

Ergebnisinformation

Frühjahr 1999

Stand: 08.04.99

IMPP

Institut
für medizinische
und pharmazeutische
Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Hochschule	Chemie gewertete Aufgaben: 98 Bestehensgrenze: 46					Biologie gewertete Aufgaben: 99 Bestehensgrenze: 50					Physik gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 40					Analytik gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 40				
	Teil- nehme	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin FU	89	11	12,4	59,0	12,3	72	8	11,1	69,4	14,7	73	4	5,5	67,6	9,1	80	2	2,5	70,0	8,4
Berlin HU	43	8	18,6	55,6	11,5	54	8	14,8	64,7	11,1	50	3	6,0	66,3	9,4	54	1	1,9	63,2	6,9
Bonn	93	34	36,6	53,0	13,5	103	22	21,4	60,5	13,9	83	11	13,3	63,6	10,2	95	19	20,0	61,4	10,0
Braunschweig	82	23	28,0	53,0	10,3	79	11	13,9	61,6	11,9	101	24	23,8	58,8	10,0	74	0	0,0	67,9	7,0
Düsseldorf	37	5	13,5	57,1	12,2	64	11	17,2	61,6	14,0	45	6	13,3	62,8	9,5	37	2	5,4	63,7	6,2
Erlangen	35	2	5,7	63,8	13,5	43	4	9,3	65,9	11,0	35	3	8,6	66,9	11,2	37	2	5,4	67,5	9,7
Frankfurt	39	2	5,1	65,1	11,4	46	1	2,2	69,0	8,6	54	7	13,0	65,4	10,7	53	2	3,8	68,8	8,7
Freiburg	28	1	3,6	64,8	9,3	57	4	7,0	77,3	14,4	30	2	6,7	71,2	9,7	17	2	11,8	69,2	9,9
Greifswald	10	1	10,0	60,4	14,0	17	1	5,9	69,0	12,4	11	0	0,0	68,8	9,7	11	2	18,2	60,8	10,8
Halle	23	6	26,1	52,1	10,8	33	8	24,2	64,6	16,6	26	7	26,9	60,7	12,2	27	11	40,7	53,5	9,9
Hamburg	34	3	8,8	63,4	14,8	38	5	13,2	66,1	11,7	41	6	14,6	62,0	8,9	45	5	11,1	67,3	10,5
Heidelberg	42	7	16,7	58,7	13,5	54	10	18,5	64,4	16,9	44	5	11,4	65,5	9,8	54	8	14,8	64,9	11,4
Jena	6	1	16,7	58,3	16,4	6	0	0,0	70,2	12,0	7	1	14,3	65,0	9,9	13	2	15,4	68,9	10,1
Kiel	66	24	36,4	52,6	15,0	62	7	11,3	64,4	12,1	62	7	11,3	64,0	8,9	56	6	10,7	65,1	8,5
Leipzig	3	1	33,3	57,1	21,0	2	0	0,0	75,8	24,0	5	0	0,0	65,5	14,9	10	2	20,0	69,4	13,9
Mainz	35	11	31,4	53,8	11,3	32	2	6,3	67,6	10,4	46	6	13,0	61,2	10,8	40	4	10,0	63,0	9,5
Marburg	103	16	15,5	57,6	10,6	103	18	17,5	62,0	12,0	107	16	15,0	61,5	10,1	98	3	3,1	65,3	7,6
München LMU	60	18	30,0	56,6	13,1	73	8	11,0	65,6	14,4	61	7	11,5	65,4	9,9	57	6	10,5	68,3	10,4
Münster	64	14	21,9	56,6	14,4	77	10	13,0	64,5	13,5	76	10	13,2	63,8	10,9	82	9	11,0	64,1	10,5
Regensburg	4	0	0,0	59,7	9,1	47	4	8,5	75,5	14,5	22	2	9,1	65,5	9,7	23	2	8,7	67,2	10,5
Saarbrücken	16	3	18,8	61,9	15,0	19	0	0,0	70,6	10,9	18	0	0,0	67,8	7,7	18	2	11,1	65,0	10,3
Tübingen	39	10	25,6	56,9	14,3	55	14	25,5	63,2	18,7	37	4	10,8	70,5	10,7	49	4	8,2	65,5	10,1
Würzburg	38	14	36,8	54,6	16,3	46	21	45,7	56,1	20,1	35	6	17,1	63,4	12,8	45	2	4,4	67,8	9,7
Gesamt	989	215	21,7	57,0	13,2	1182	177	15,0	65,2	14,5	1069	137	12,8	64,1	10,3	1075	98	9,1	65,6	9,5

Fachergebnisse in Prozent

Frühjahr 1999

IMPP

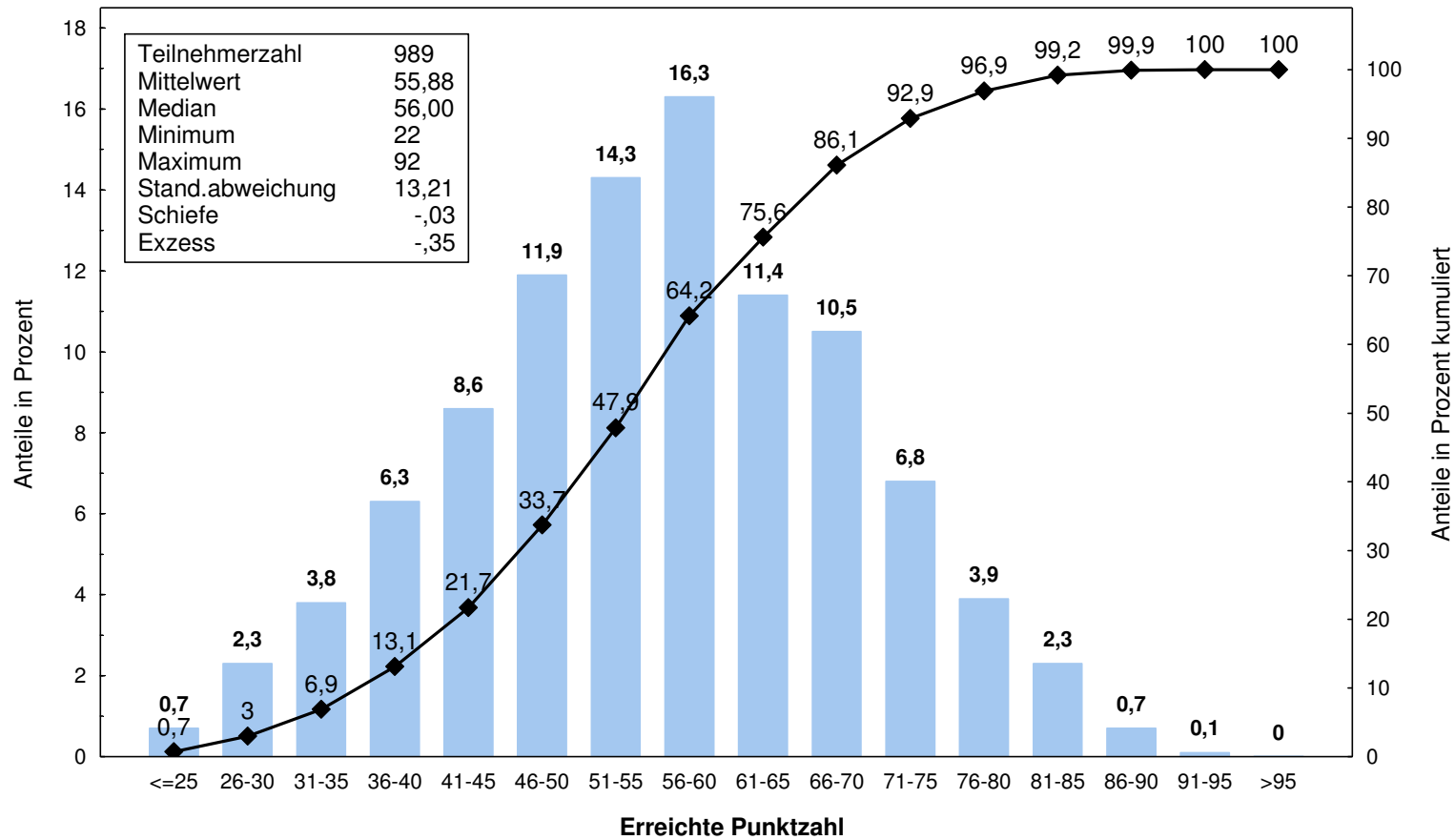
Institut
für medizinische
und pharmazeutische
Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
Hochschule	allgemei- ne Chemie	anorga- nische Chemie	orga- nische Chemie	Cytologie Genetik	Physio- logie	Morpho- logie Histologie Anatomie	Arznei- pflanzen- systematik	Allgemei- nes Mechanik	Wärme- lehre	Elektrizi- tät, Mag- netismus	Optik Strahlung Atom- physik	klas-sische qualitative Analyse	klas-sische quantita- tive Analyse	instru- mentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen				Aufgabenzahlen				Aufgabenzahlen		
	25	25	48	34	21	17	27	17	30	17	16	26	26	28
Berlin FU	60,9	59,9	57,6	70,4	70,0	80,2	60,8	66,6	68,7	69,8	64,5	67,3	70,6	72,0
Berlin HU	60,9	56,8	52,2	67,9	62,9	75,4	55,5	66,1	68,9	64,8	62,9	63,5	55,8	69,7
Bonn	53,5	54,8	51,7	62,1	58,1	74,2	51,7	62,8	67,3	61,0	60,3	60,2	55,2	68,2
Braunschweig	50,0	50,6	55,9	61,8	64,4	76,5	49,6	56,6	61,6	55,4	59,7	66,2	64,6	72,5
Düsseldorf	57,1	59,9	55,6	64,8	61,9	75,7	48,3	62,0	66,1	61,6	59,0	58,8	58,3	73,2
Erlangen	66,6	65,4	61,5	68,7	65,9	77,3	55,2	68,9	71,1	60,8	63,0	67,3	62,7	72,1
Frankfurt	65,8	65,4	64,6	74,2	72,3	76,7	55,0	64,1	67,4	62,3	66,4	64,9	65,7	75,3
Freiburg	64,4	65,0	64,8	76,4	76,8	86,6	73,0	70,4	73,0	71,0	69,0	70,6	66,3	70,6
Greifswald	61,2	63,2	58,5	72,8	66,7	76,1	61,7	70,1	71,5	65,8	65,3	58,0	57,3	66,6
Halle	54,6	56,5	48,6	66,0	63,2	75,9	56,9	59,3	64,9	60,2	55,0	56,6	46,4	57,3
Hamburg	62,0	61,6	65,1	68,6	69,5	75,4	54,3	57,8	66,6	61,5	58,5	69,1	60,1	72,4
Heidelberg	60,1	62,3	56,1	67,1	66,0	75,4	52,7	65,0	67,6	61,2	66,9	62,3	60,3	71,5
Jena	53,3	54,0	63,2	76,5	69,0	82,4	55,6	64,7	71,0	62,2	57,1	67,8	68,6	70,3
Kiel	56,5	53,3	50,2	64,7	64,3	79,7	54,4	63,7	66,8	61,5	61,9	62,9	60,9	71,2
Leipzig	58,7	64,0	52,8	75,0	76,2	91,2	66,7	58,8	72,0	70,6	55,0	73,1	65,0	70,0
Mainz	55,9	55,0	52,1	66,9	60,3	79,8	66,6	59,0	63,2	57,8	63,3	60,7	54,7	72,9
Marburg	59,3	57,0	57,0	64,3	63,1	75,4	49,9	57,8	65,6	58,5	61,0	60,9	61,4	73,0
München LMU	52,1	60,5	56,9	67,5	65,0	75,9	57,0	65,3	66,1	66,0	63,6	69,0	63,4	72,1
Münster	57,6	56,2	56,2	65,3	64,9	77,8	54,7	62,2	67,5	60,7	61,7	63,2	59,4	69,3
Regensburg	61,0	55,0	61,5	75,9	78,5	83,6	67,6	62,3	65,6	66,0	68,2	66,4	65,2	69,9
Saarbrücken	68,0	61,0	59,2	71,8	69,4	87,6	59,3	69,0	69,8	68,6	61,8	66,7	62,0	66,3
Tübingen	61,2	56,6	54,8	65,2	63,5	72,7	54,3	70,6	74,4	66,8	67,1	62,6	57,3	75,9
Würzburg	55,8	55,7	53,5	55,6	59,6	68,3	46,5	62,0	63,4	62,7	65,4	70,9	63,9	68,6
Gesamt	58,0	57,7	56,1	66,8	65,5	77,1	55,4	62,8	66,9	62,1	62,5	64,2	61,0	71,1

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 1999 - Chemie

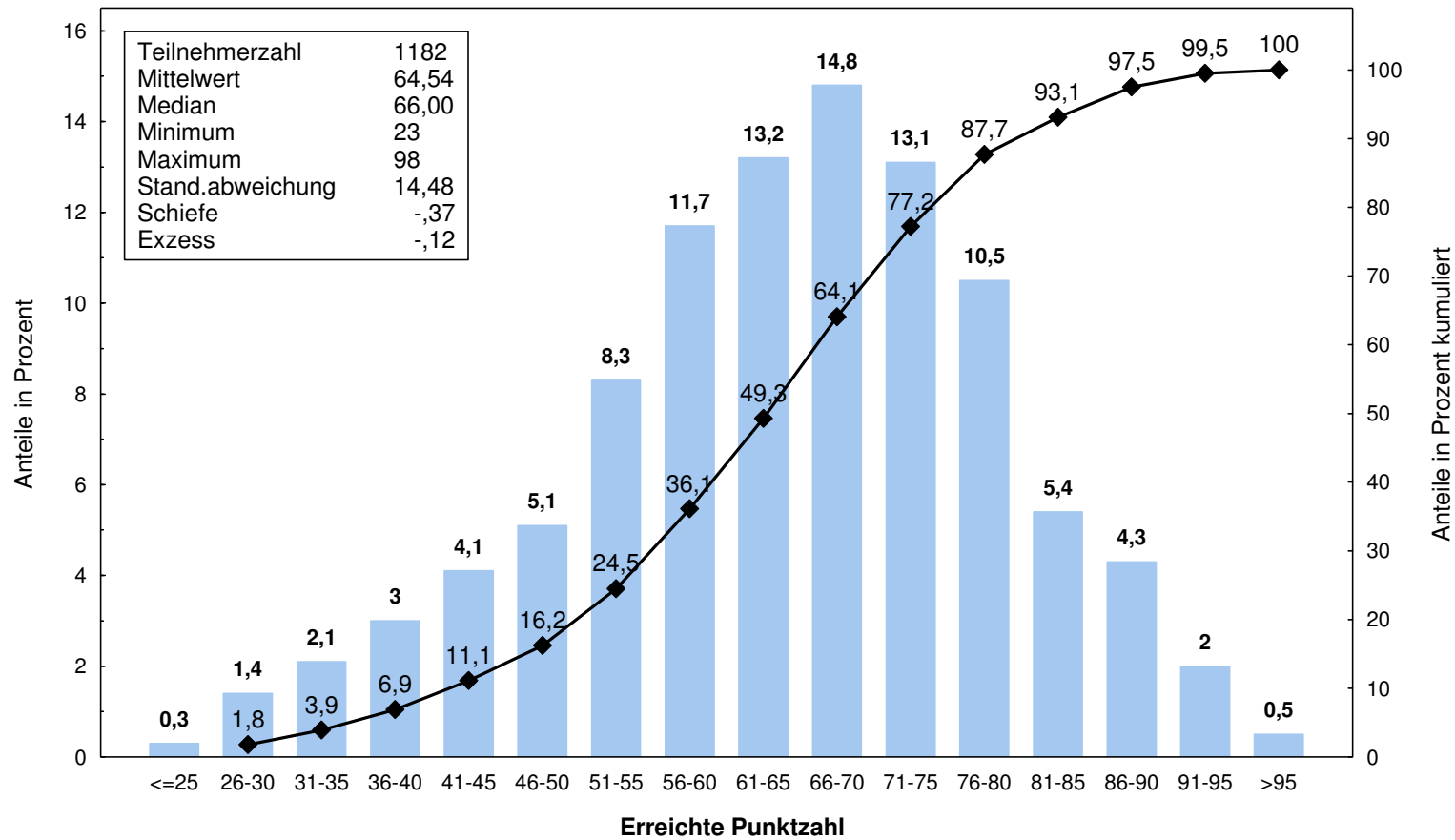
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,9 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
86,1 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 1999 - Biologie

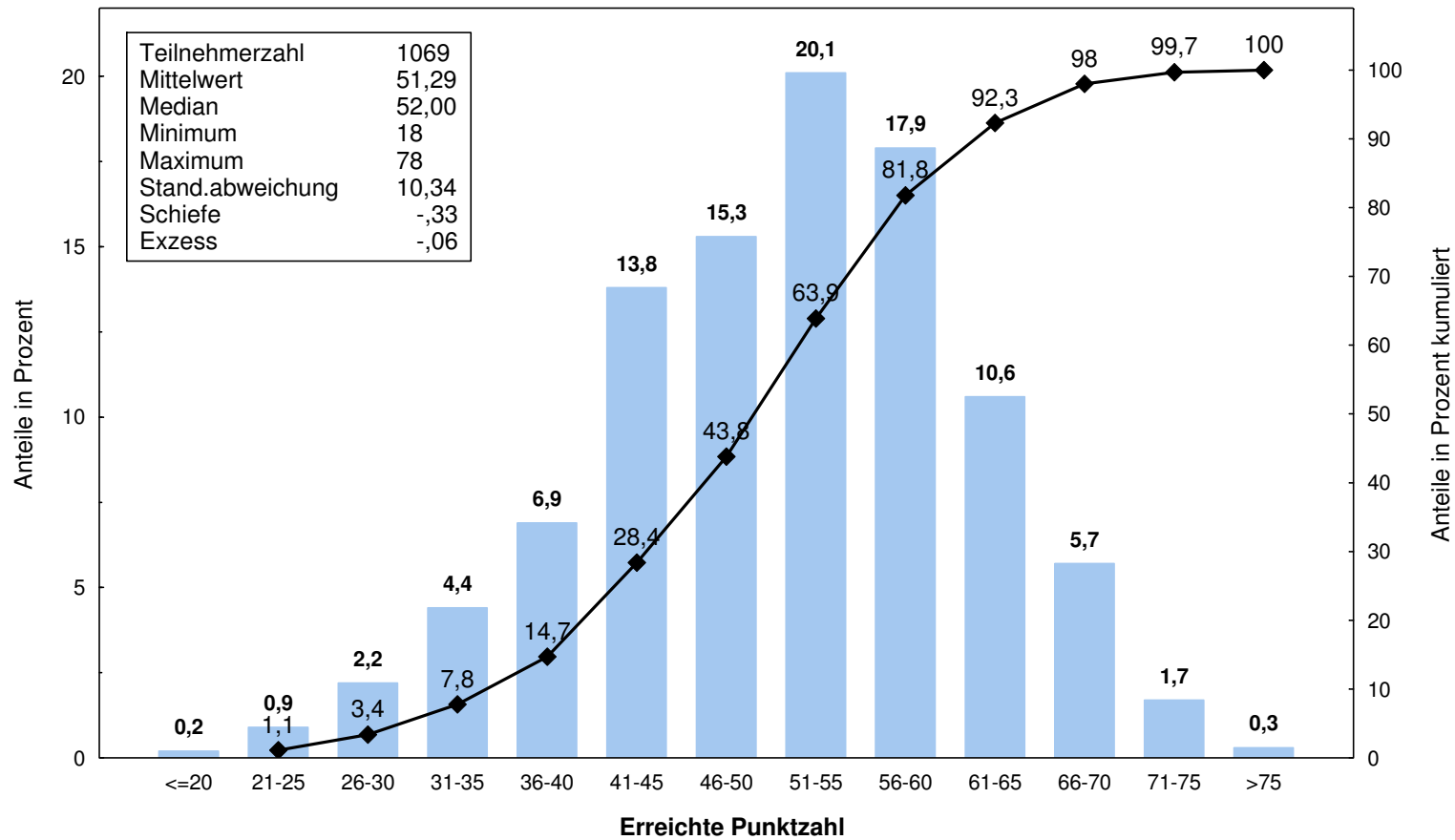
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 10,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
64,1 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 1999 - Physik

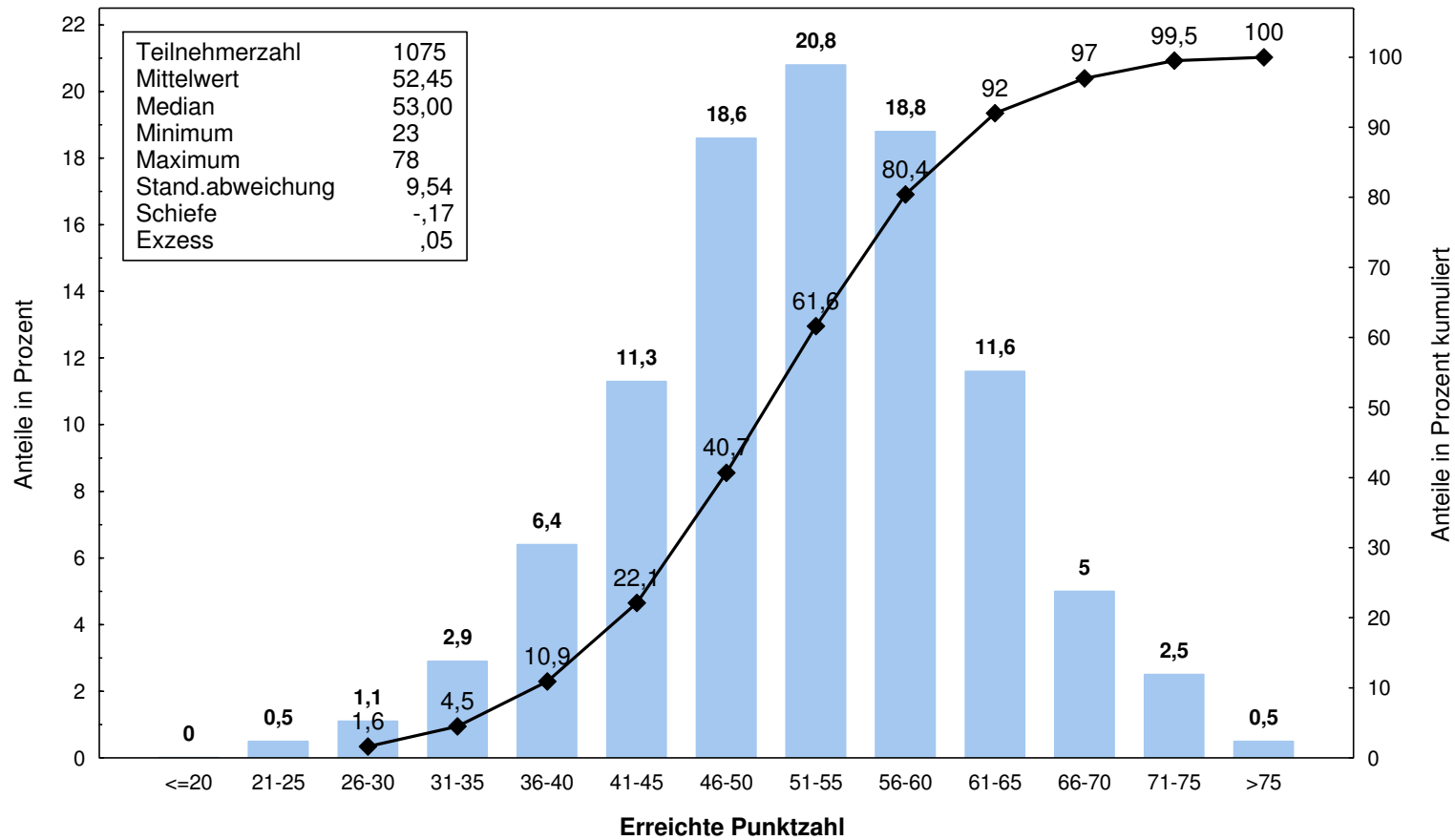
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 10,6 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
63,9 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 1999 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 11,6 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
61,6 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Ergebnisinformation

Herbst 1999

Stand: 15.09.99

[zurück]

IMPP

Institut
für medizinische
und pharmazeutische
Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Hochschule	Chemie gewertete Aufgaben: 100 Bestehensgrenze: 50					Biologie gewertete Aufgaben: 99 Bestehensgrenze: 50					Physik gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 40					Analytik gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 40				
	Teil- nehme	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin FU	89	17	19,1	59,4	10,9	95	8	8,4	63,6	11,4	89	8	9,0	64,7	9,0	92	3	3,3	67,1	7,7
Berlin HU	46	17	37,0	54,1	10,6	53	14	26,4	59,9	11,8	39	4	10,3	68,0	10,0	37	3	8,1	68,7	10,4
Bonn	102	32	31,4	56,2	12,8	92	22	23,9	58,6	12,8	75	7	9,3	66,7	9,4	81	14	17,3	62,7	11,7
Braunschweig	88	14	15,9	60,0	10,0	78	12	15,4	61,1	10,9	88	17	19,3	61,2	9,5	64	3	4,7	71,5	9,8
Düsseldorf	62	16	25,8	56,8	11,8	60	19	31,7	54,9	14,9	59	12	20,3	59,3	9,6	58	7	12,1	64,7	11,1
Erlangen	37	3	8,1	66,0	11,7	41	8	19,5	62,1	14,1	38	2	5,3	66,2	10,6	40	3	7,5	66,0	11,0
Frankfurt	51	2	3,9	64,2	9,7	52	6	11,5	63,4	10,4	59	2	3,4	67,8	8,4	55	3	5,5	68,6	9,6
Freiburg	72	2	2,8	69,2	11,7	39	12	30,8	55,5	17,0	58	1	1,7	73,0	9,5	80	3	3,8	77,8	11,8
Greifswald	66	6	9,1	65,1	11,3	66	18	27,3	60,9	14,0	63	6	9,5	65,1	11,2	67	6	9,0	70,8	11,5
Halle	94	18	19,1	59,3	11,3	99	13	13,1	64,2	12,0	94	5	5,3	68,8	9,7	103	7	6,8	68,4	10,2
Hamburg	28	3	10,7	63,6	11,5	41	8	19,5	62,1	14,1	39	2	5,1	64,6	9,6	34	3	8,8	70,6	11,5
Heidelberg	41	5	12,2	65,0	12,8	41	13	31,7	58,0	17,3	38	1	2,6	70,2	9,0	40	3	7,5	70,6	10,6
Jena	27	1	3,7	68,4	12,0	26	1	3,8	74,1	11,1	27	2	7,4	71,8	10,5	28	2	7,1	74,3	12,1
Kiel	62	14	22,6	56,6	10,2	49	14	28,6	57,7	11,8	47	6	12,8	66,0	9,3	47	3	6,4	67,4	8,9
Leipzig	49	8	16,3	61,3	12,0	49	2	4,1	68,8	11,7	46	3	6,5	67,7	9,4	47	4	8,5	66,9	11,2
Mainz	40	5	12,5	62,1	13,3	30	1	3,3	67,7	9,9	33	4	12,1	62,4	11,0	31	2	6,5	69,7	12,4
Marburg	104	13	12,5	62,6	11,9	107	18	16,8	62,7	12,2	104	19	18,3	64,8	12,0	93	9	9,7	68,4	10,5
München LMU	97	14	14,4	60,5	11,5	85	17	20,0	62,0	12,0	83	6	7,2	64,7	8,8	82	5	6,1	69,0	10,0
Münster	70	20	28,6	57,3	12,1	67	18	26,9	59,9	14,2	63	7	11,1	65,4	11,4	68	12	17,6	63,7	13,4
Regensburg	73	2	2,7	68,0	10,6	54	11	20,4	59,6	18,0	64	4	6,3	71,0	10,0	64	12	18,8	68,1	14,2
Saarbrücken	15	1	6,7	67,1	9,2	12	1	8,3	67,3	11,3	11	0	0,0	71,8	7,6	13	1	7,7	70,5	9,8
Tübingen	42	6	14,3	60,5	13,1	47	16	34,0	59,7	17,9	38	1	2,6	70,9	10,3	38	3	7,9	65,5	12,2
Würzburg	54	7	13,0	65,8	12,6	71	23	32,4	58,6	16,6	48	1	2,1	71,6	9,5	47	3	6,4	74,0	11,5
Gesamt	1409	226	16,0	61,5	12,2	1354	275	20,3	61,4	13,8	1303	120	9,2	66,6	10,2	1309	114	8,7	68,7	11,3

Fachergebnisse in Prozent

Herbst 1999

[zurück]

IMPP

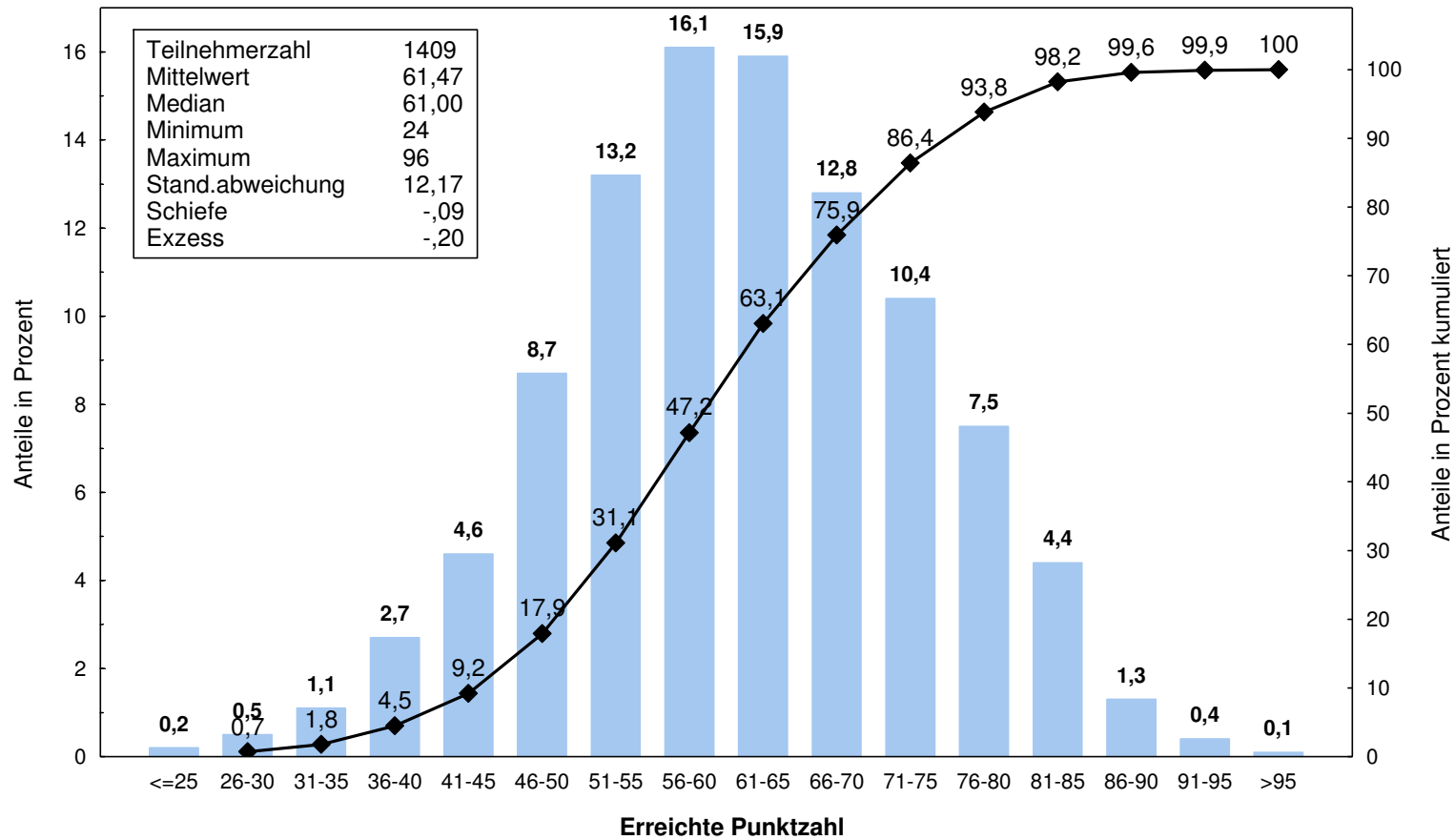
Institut
für medizinische
und pharmazeutische
Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
Hochschule	allgemei- ne Chemie	anorga- nische Chemie	orga- nische Chemie	Cytologie Genetik	Physio- logie	Morpho- logie Histologie Anatomie	Arznei- pflanzen- systematik	Allgemei- nes Mechanik	Wärme- lehre	Elektrizi- tät, Mag- netismus	Optik Strahlung Atom- physik	klas-sische qualitative Analyse	klas-sische quantita- tive Analyse	instru- mentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen				Aufgabenzahlen				Aufgabenzahlen		
	25	25	50	33	24	15	27	15	31	17	17	24	29	27
Berlin FU	66,0	54,8	58,4	63,1	59,3	75,6	61,3	67,0	59,8	65,8	70,7	61,6	76,0	62,4
Berlin HU	61,9	51,8	51,4	58,4	51,3	73,5	61,8	70,9	62,5	71,2	72,1	71,5	68,9	66,1
Bonn	64,0	52,1	54,4	58,4	49,2	74,1	58,6	67,4	62,5	67,9	72,2	58,3	65,1	64,1
Braunschweig	64,0	55,5	60,2	61,4	50,2	75,6	62,3	63,9	55,6	62,8	67,6	70,2	73,4	70,7
Düsseldorf	63,0	50,7	56,7	57,3	45,6	67,4	53,2	58,3	55,8	60,7	65,3	62,7	65,2	65,8
Erlangen	71,8	62,2	65,0	61,0	52,2	75,0	65,0	64,0	63,8	67,8	70,9	62,9	68,7	65,8
Frankfurt	68,5	59,4	64,4	66,4	56,8	71,3	61,1	66,9	63,9	69,1	74,5	64,1	71,5	69,6
Freiburg	71,4	61,6	71,8	57,1	43,7	69,4	56,2	73,3	69,7	73,6	78,3	76,6	78,7	77,9
Greifswald	74,4	64,7	60,8	61,9	53,3	71,0	60,8	62,9	63,6	65,8	69,2	69,7	71,2	71,3
Halle	64,1	55,1	59,0	64,0	56,6	77,2	63,9	66,0	68,0	67,9	73,5	64,9	68,2	71,8
Hamburg	66,1	55,9	66,1	62,5	54,9	77,2	59,7	65,8	58,5	69,2	70,3	65,9	74,0	70,9
Heidelberg	72,8	61,5	62,8	61,1	49,7	68,5	55,7	71,8	67,4	69,3	74,9	70,6	69,1	72,1
Jena	70,8	62,2	70,4	73,4	65,4	88,7	74,6	75,8	67,3	76,5	71,9	72,9	75,5	74,2
Kiel	68,5	51,7	53,1	58,4	50,5	72,5	55,0	68,9	58,5	68,5	74,6	60,5	69,4	71,5
Leipzig	69,6	57,6	58,9	67,0	61,8	80,1	71,0	66,2	62,8	72,0	73,4	68,4	66,5	66,1
Mainz	69,1	59,4	59,9	64,3	56,0	80,2	75,2	62,8	57,4	63,1	70,6	67,9	66,5	74,7
Marburg	69,0	58,4	61,6	61,7	55,5	75,8	63,0	65,4	62,7	64,1	68,9	65,7	70,3	68,8
München LMU	67,8	57,4	58,4	62,1	51,7	76,0	63,3	65,7	59,3	67,8	70,6	66,8	69,7	70,2
Münster	63,0	53,7	56,3	58,9	51,4	72,4	61,6	68,1	61,3	62,9	72,7	62,5	63,6	64,8
Regensburg	71,9	61,9	69,1	59,5	54,6	71,1	57,9	74,0	65,8	73,0	76,0	68,5	70,7	64,9
Saarbrücken	71,5	64,0	66,5	69,9	61,1	77,2	63,9	66,7	69,8	76,5	75,4	69,9	75,6	65,5
Tübingen	68,4	53,7	59,9	60,5	50,8	69,9	60,9	68,4	69,5	70,7	75,9	61,7	67,2	67,1
Würzburg	71,3	60,7	65,6	57,2	53,3	73,7	56,5	72,8	67,3	72,7	77,1	71,1	77,6	72,7
Gesamt	67,7	57,1	60,6	61,4	53,4	74,2	61,3	67,1	62,6	67,7	72,0	66,3	70,4	69,0

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst1999 - Chemie

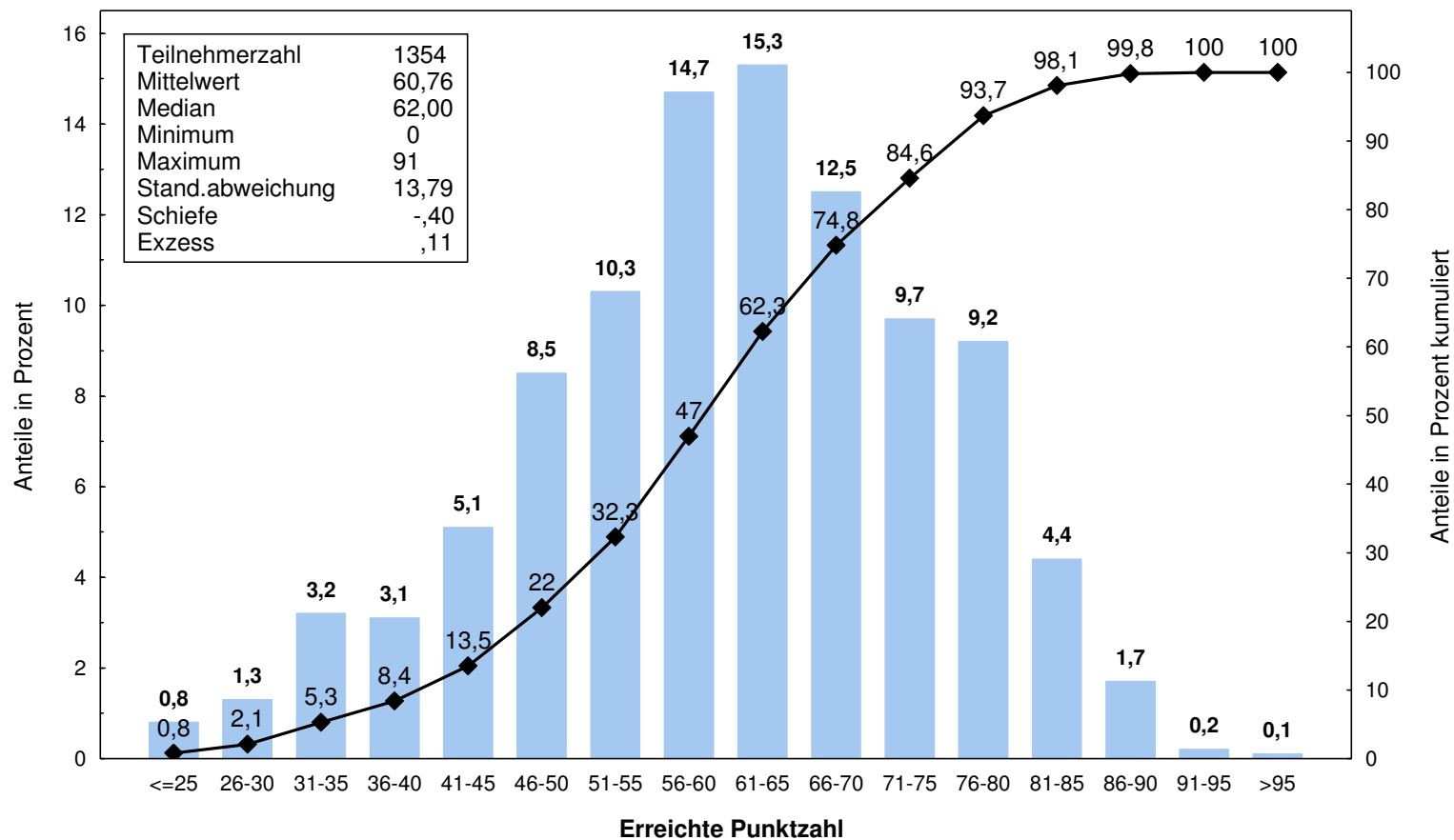
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
75,9 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 1999 - Biologie

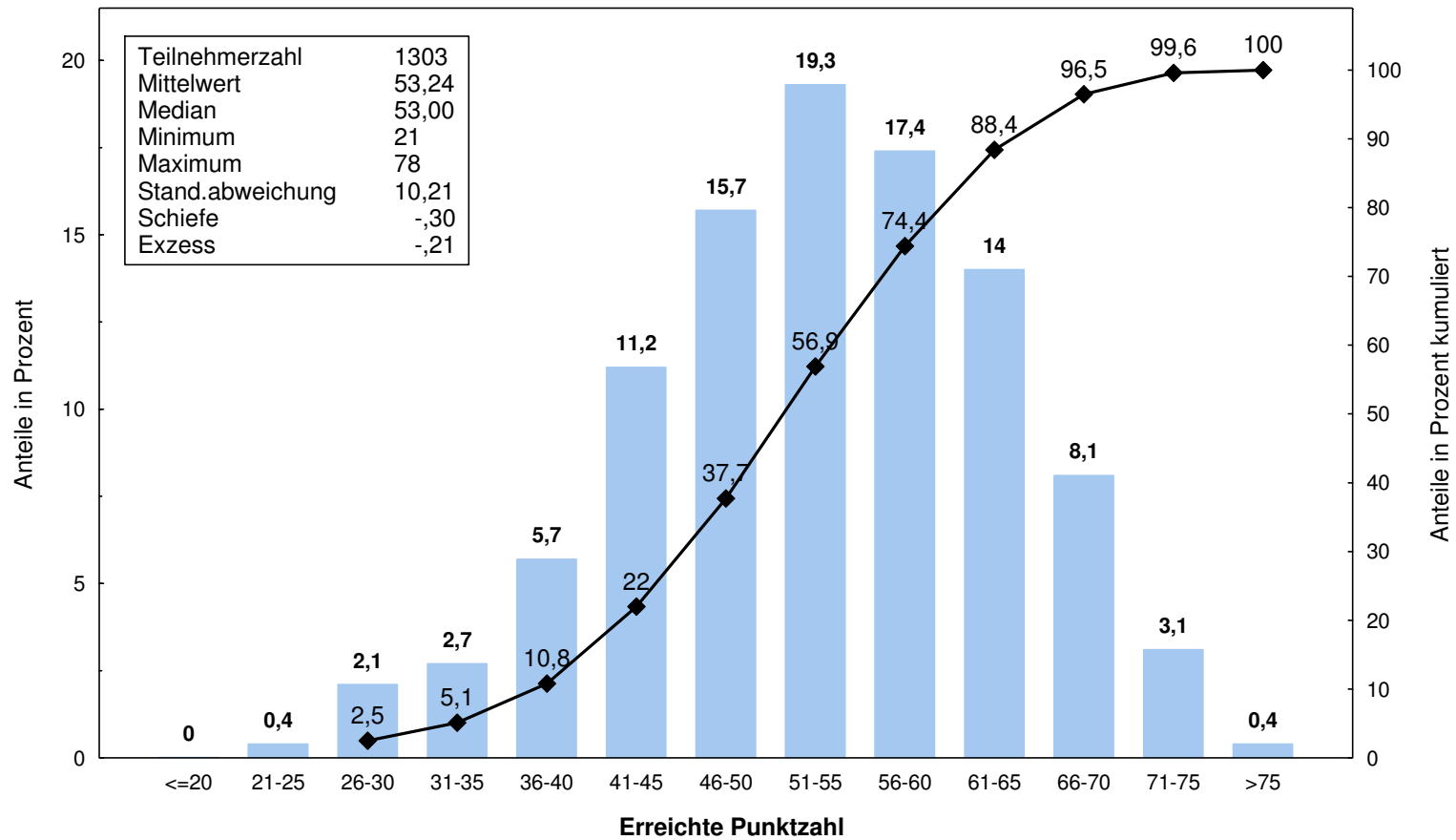
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 9,2 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
74,8 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 1999 - Physik

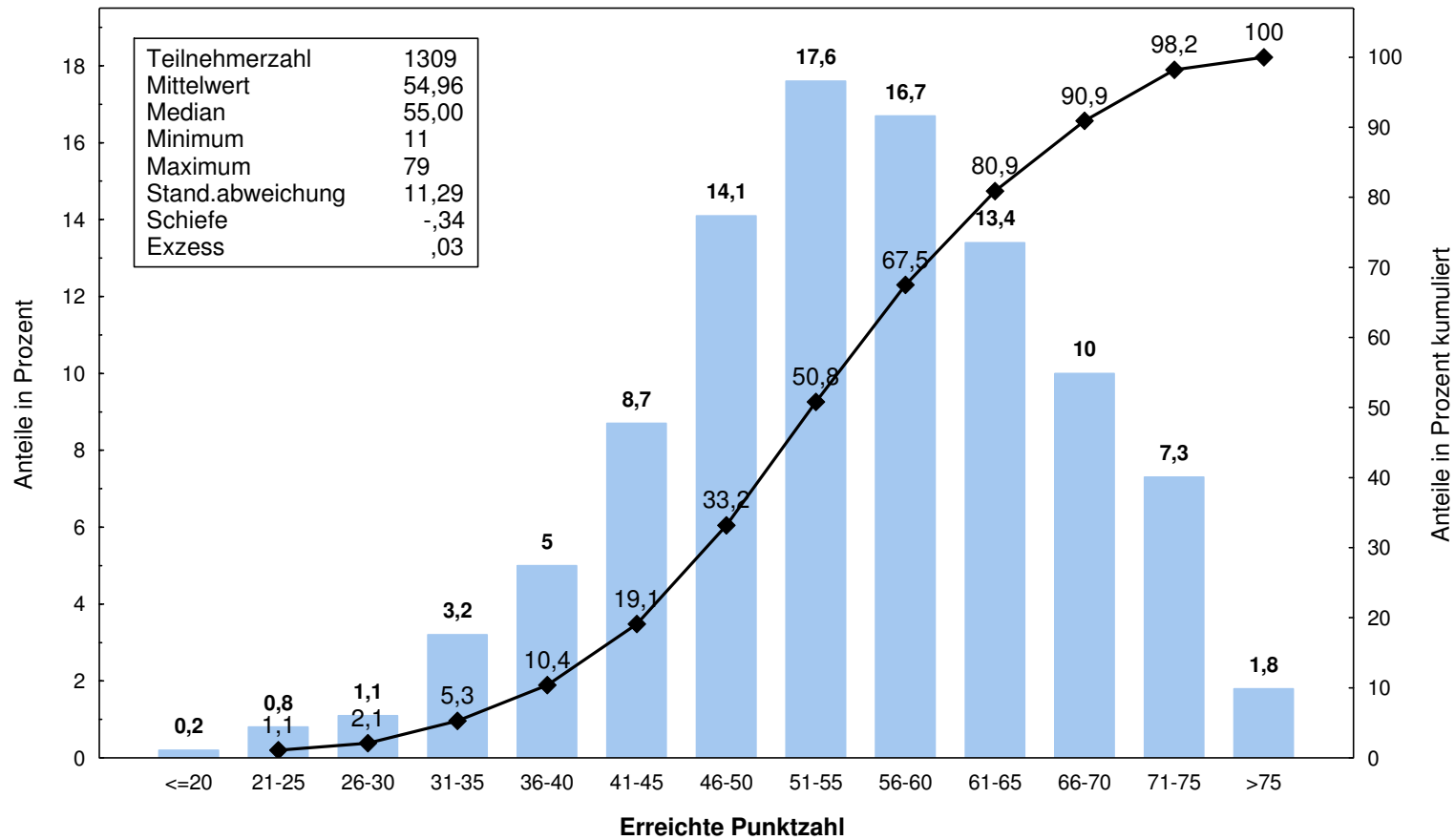
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 14,0 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
56,9 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 1999 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 13,4 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
50,8 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2000

Ergebnisinformation

Stand: 10.4.2000

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	Misserfolge in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	Misserfolge in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	Misserfolge in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	Misserfolge in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin FU	89	10	11,2	58,5	9,0	79	26	32,9	55,5	11,5	77	16	20,8	59,4	10,3	71	3	4,2	66,9	7,0
Berlin HU	42	9	21,4	57,3	12,4	40	10	25,0	59,0	14,5	29	8	27,6	59,1	8,9	32	5	15,6	61,7	9,6
Bonn	106	34	32,1	52,6	11,5	103	41	39,8	53,9	15,8	91	26	28,6	57,9	10,5	99	27	27,3	59,3	11,9
Braunschweig	61	4	6,6	59,6	10,0	55	12	21,8	58,5	15,1	57	14	24,6	59,7	11,5	55	3	5,5	70,5	9,7
Düsseldorf	46	8	17,4	54,8	8,8	65	24	36,9	52,5	17,0	48	15	31,3	55,3	9,8	40	4	10,0	62,9	8,4
Erlangen	35	7	20,0	56,0	12,8	39	13	33,3	55,7	15,8	35	10	28,6	59,0	10,3	34	5	14,7	63,0	9,9
Frankfurt	34	0	0,0	61,8	8,6	36	5	13,9	61,5	11,3	34	3	8,8	64,3	9,4	36	1	2,8	69,3	6,8
Freiburg	21	3	14,3	59,9	11,4	69	5	7,2	74,0	16,2	36	3	8,3	66,8	10,7	18	4	22,2	60,3	11,9
Greifswald	16	7	43,8	49,2	9,4	28	6	21,4	59,3	12,9	16	7	43,8	50,2	7,4	16	5	31,3	55,1	13,5
Halle	19	4	21,1	54,4	11,2	18	3	16,7	62,1	18,2	8	3	37,5	52,8	8,5	10	1	10,0	65,9	14,5
Hamburg	38	1	2,6	62,0	9,0	40	9	22,5	64,6	17,0	31	7	22,6	62,0	11,2	33	3	9,1	65,0	11,9
Heidelberg	52	3	5,8	59,8	11,0	58	22	37,9	56,2	19,6	47	10	21,3	62,5	11,0	48	10	20,8	63,2	14,2
Jena	6	0	0,0	58,9	9,9	6	0	0,0	66,7	11,6	7	2	28,6	57,1	11,6	7	2	28,6	64,6	15,4
Kiel	58	14	24,1	52,9	11,4	60	23	38,3	55,5	15,7	51	11	21,6	61,3	10,8	51	8	15,7	63,8	11,8
Leipzig	9	1	11,1	58,0	9,1	3	1	33,3	58,3	18,2	6	1	16,7	54,6	9,0	9	1	11,1	64,7	9,2
Mainz	33	2	6,1	61,8	10,7	29	3	10,3	64,0	14,9	32	18	56,3	49,9	12,7	31	2	6,5	69,7	9,2
Marburg	67	7	10,4	60,2	10,8	74	14	18,9	60,2	15,2	73	20	27,4	57,9	10,7	65	5	7,7	67,8	10,5
München LMU	59	15	25,4	53,4	11,8	59	17	28,8	56,6	14,6	52	7	13,5	62,4	10,3	51	6	11,8	65,3	10,5
Münster	66	21	31,8	52,7	13,5	69	9	13,0	63,2	14,1	60	14	23,3	60,4	11,5	63	14	22,2	61,9	12,0
Regensburg	8	2	25,0	54,4	12,3	34	2	5,9	72,7	13,9	16	4	25,0	63,9	13,6	30	1	3,3	69,7	9,4
Saarbrücken	21	2	9,5	58,0	12,5	21	9	42,9	53,5	16,3	21	3	14,3	60,7	10,7	23	4	17,4	62,0	9,4
Tübingen	44	8	18,2	54,9	10,0	48	18	37,5	56,7	18,3	38	6	15,8	63,5	11,3	38	6	15,8	62,1	9,5
Würzburg	39	5	12,8	56,7	11,8	55	26	47,3	54,0	18,4	36	15	41,7	55,5	14,9	39	6	15,4	68,1	13,8
Gesamt	969	167	17,2	56,6	11,3	1088	298	27,4	59,0	16,5	901	223	24,8	59,5	11,1	899	126	14,0	64,6	11,1

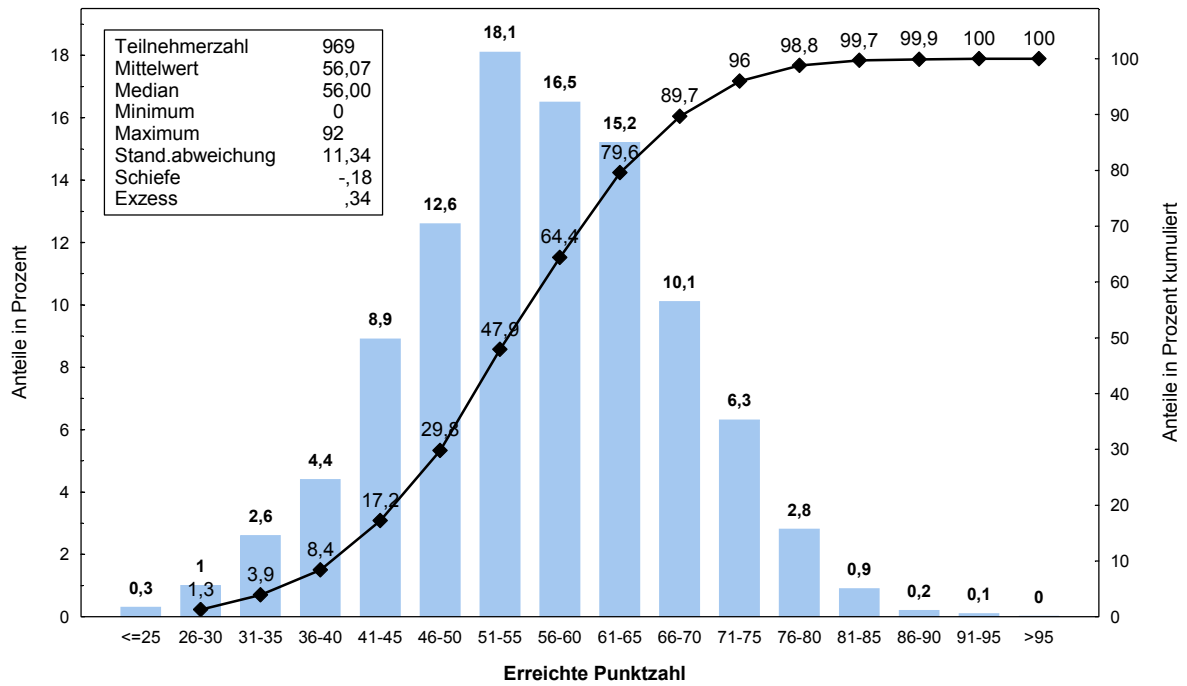
**Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung
Frühjahr 2000**

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie	Arzneipflanzen-systematik	Allgemeine Mechanik	Wärme-lehre	Elektrizi-tät, Mag-netismus	Optik Strahlung Atomphysik	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instru-mentelle Analyse
	Aufgabenanzahlen			Aufgabenanzahlen				Aufgabenanzahlen				Aufgabenanzahlen		
	25	25	49	34	25	18	23	17	30	18	15	27	27	26
Berlin FU	62,6	64,9	53,1	58,1	54,5	57,6	51,1	62,9	62,1	51,2	59,9	61,4	73,8	65,6
Berlin HU	63,4	61,2	52,2	62,4	56,0	60,7	56,1	61,3	62,3	53,3	57,0	60,4	59,8	64,9
Bonn	58,3	56,3	47,8	56,7	51,0	58,7	49,1	60,1	60,5	51,2	58,5	55,7	58,4	64,1
Braunschweig	64,5	61,3	56,3	62,1	56,4	64,0	51,2	58,7	63,6	51,4	63,3	67,5	69,4	74,9
Düsseldorf	61,5	57,7	50,0	55,5	52,4	53,8	47,2	54,5	58,9	47,8	57,9	59,5	63,1	66,2
Erlangen	61,5	61,6	50,4	57,2	51,7	64,0	51,3	59,5	62,5	54,9	56,2	58,4	63,9	66,9
Frankfurt	66,1	68,4	56,2	68,8	58,4	61,3	54,2	70,1	67,5	55,1	62,5	62,3	71,8	73,9
Freiburg	63,2	58,5	58,9	75,2	68,9	79,4	73,4	69,9	69,3	60,2	66,1	57,0	61,7	62,2
Greifswald	57,8	57,3	40,8	64,3	52,9	61,5	57,3	48,5	57,7	40,6	48,8	52,8	51,9	60,8
Halle	61,3	60,8	47,7	66,5	62,0	60,5	57,0	54,4	57,5	43,8	52,5	61,1	65,6	71,2
Hamburg	66,7	63,6	58,8	69,0	63,1	65,4	58,8	64,9	63,4	56,6	62,4	61,7	66,6	66,9
Heidelberg	64,9	62,5	55,8	61,2	57,2	55,1	48,6	61,3	66,8	55,6	63,4	58,1	64,4	67,2
Jena	55,3	68,7	55,8	64,7	62,7	77,8	65,2	61,3	59,5	48,4	58,1	67,2	59,3	67,6
Kiel	61,6	55,2	47,4	57,0	50,9	61,5	53,7	61,0	64,4	55,6	62,5	55,6	64,1	71,9
Leipzig	69,8	64,4	48,8	66,7	52,0	51,9	58,0	65,7	53,9	42,6	57,8	62,6	63,0	68,8
Mainz	66,5	65,5	57,5	62,0	56,0	73,2	68,7	48,2	57,1	43,1	45,6	66,2	67,1	75,9
Marburg	66,2	63,7	55,4	62,0	56,9	65,1	57,1	58,0	61,2	50,2	60,4	64,4	68,9	70,2
München LMU	58,9	57,8	48,3	61,2	54,8	58,7	50,1	66,1	65,1	53,4	63,8	61,7	63,2	71,3
Münster	59,3	56,2	47,5	64,5	54,8	71,3	63,8	63,7	66,7	48,8	58,2	61,3	56,7	67,9
Regensburg	66,5	58,5	46,2	74,7	72,1	76,6	67,4	66,5	66,5	58,3	62,5	70,6	70,5	67,9
Saarbrücken	64,2	60,8	53,4	57,3	55,2	49,5	49,1	61,9	64,9	52,1	61,3	54,6	64,6	66,9
Tübingen	62,5	58,9	48,9	59,9	54,2	58,1	53,5	65,5	66,8	56,6	62,8	55,6	59,7	71,4
Würzburg	61,3	61,6	51,9	55,7	52,5	59,2	48,9	55,6	58,1	50,8	55,6	65,9	67,2	71,4
Gesamt	62,4	60,5	51,7	61,8	56,2	62,7	55,1	61,0	63,0	52,0	59,8	60,7	64,5	68,6

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2000 - Chemie

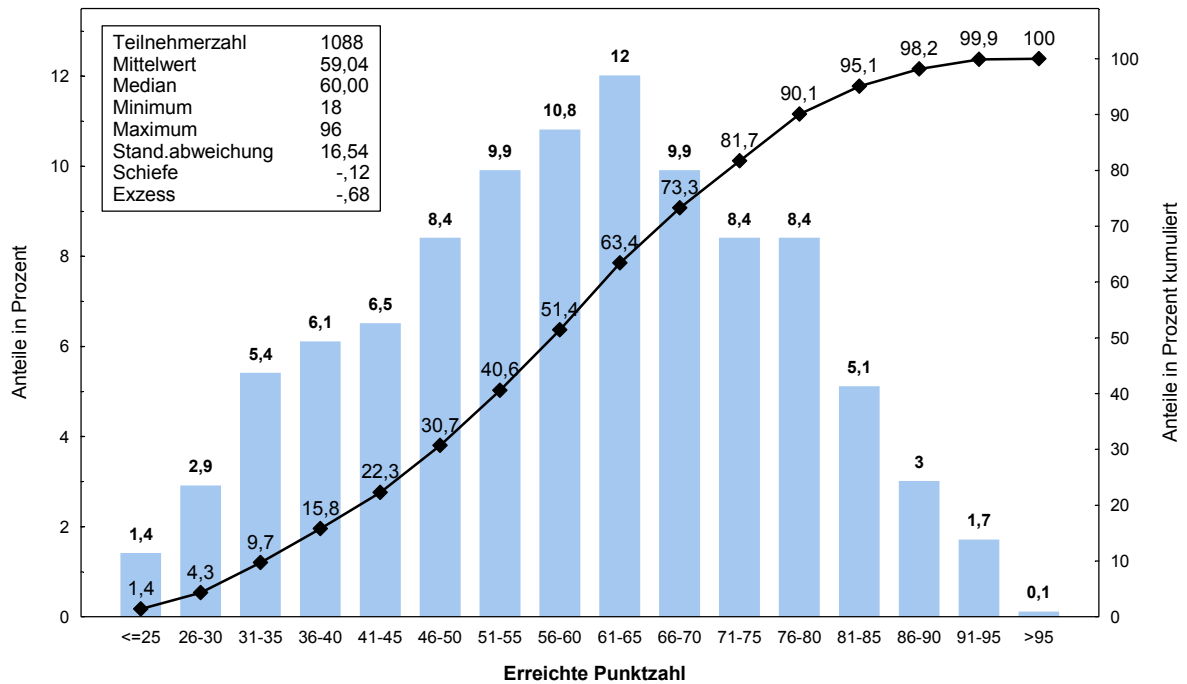
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 2,8 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
89,7 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2000 - Biologie

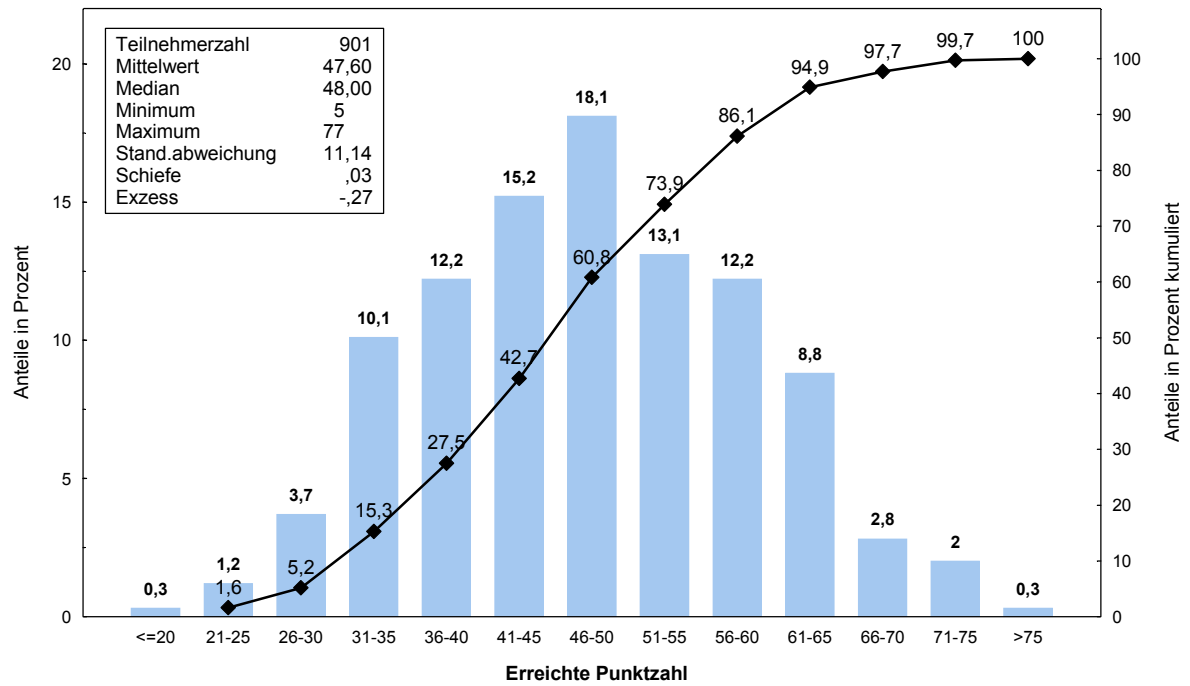
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 8,4 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
73,3 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2000 - Physik

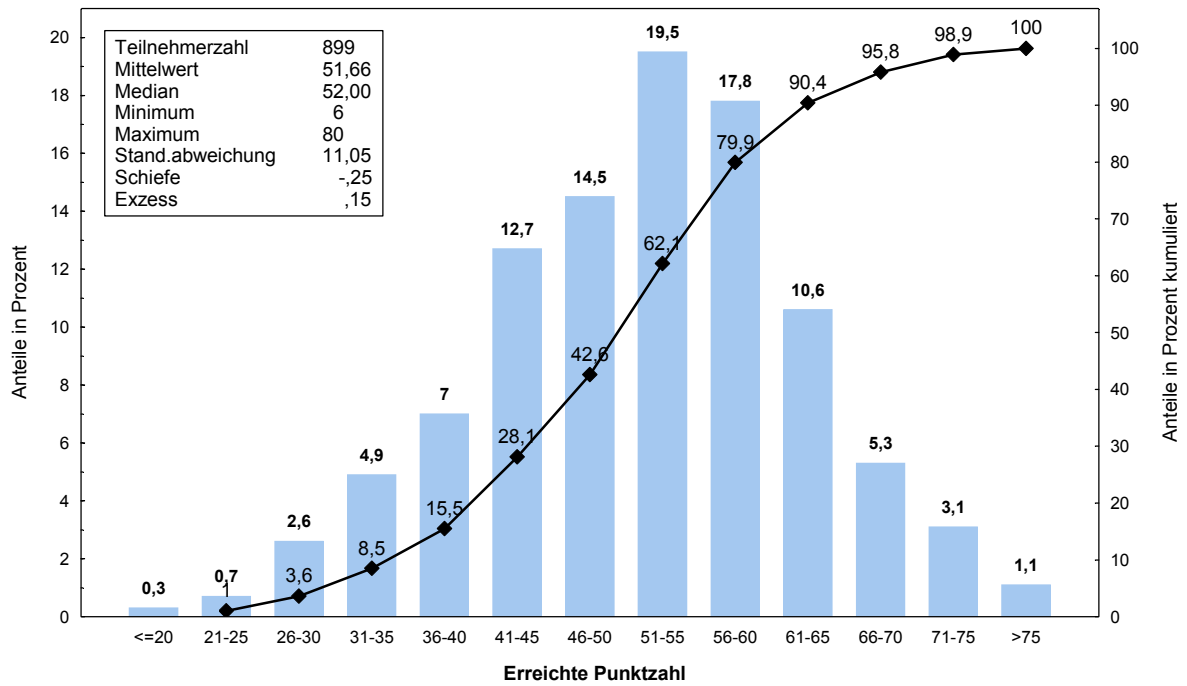
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 8,8 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
73,9 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2000 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 10,6 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
62,1 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2000

Ergebnisinformation

Stand: 11.9.2000

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin FU	92	8	8,7	63,4	11,3	114	13	11,4	64,0	12,9	106	12	11,3	63,7	9,4	92	2	2,2	70,3	8,7
Berlin HU	23	9	39,1	53,4	13,1	24	7	29,2	56,8	14,4	23	6	26,1	57,1	9,9	17	8	47,1	50,6	9,7
Bonn	99	27	27,3	58,6	14,3	98	22	22,4	61,2	13,9	77	10	13,0	63,8	10,7	81	19	23,5	60,3	11,9
Braunschweig	52	3	5,8	67,4	9,8	61	8	13,1	66,7	12,3	64	4	6,3	67,9	10,5	50	0	0,0	74,3	8,2
Düsseldorf	52	6	11,5	62,6	12,1	64	26	40,6	54,6	16,2	56	8	14,3	61,9	11,3	54	4	7,4	65,4	9,3
Erlangen	38	4	10,5	69,0	14,4	43	6	14,0	67,0	14,5	39	5	12,8	72,3	13,1	37	5	13,5	71,9	12,5
Frankfurt	58	2	3,4	66,6	10,3	66	1	1,5	67,1	8,7	60	4	6,7	68,8	10,1	59	3	5,1	71,7	9,6
Freiburg	53	7	13,2	67,8	15,6	32	4	12,5	67,8	15,4	47	2	4,3	76,3	10,6	64	1	1,6	79,4	8,7
Greifswald	65	4	6,2	68,1	10,7	63	8	12,7	65,2	13,8	66	3	4,5	71,0	8,9	63	4	6,3	72,1	10,5
Halle	87	8	9,2	64,9	12,7	84	6	7,1	66,6	11,8	82	6	7,3	68,1	10,3	85	4	4,7	69,7	10,2
Hamburg	34	0	0,0	70,2	11,7	47	13	27,7	60,7	16,4	50	8	16,0	63,7	11,1	43	5	11,6	68,5	13,2
Heidelberg	33	4	12,1	65,1	11,9	52	9	17,3	66,1	14,8	38	3	7,9	66,9	11,0	43	2	4,7	68,3	9,1
Jena	40	1	2,5	70,1	11,9	40	0	0,0	77,3	9,6	39	2	5,1	75,1	9,6	39	2	5,1	73,6	13,8
Kiel	62	13	21,0	58,2	12,3	70	8	11,4	65,1	13,3	59	2	3,4	67,6	9,1	53	2	3,8	68,8	8,9
Leipzig	45	9	20,0	65,5	15,7	46	2	4,3	71,5	12,1	47	10	21,3	64,4	13,6	45	5	11,1	68,9	10,7
Mainz	34	3	8,8	68,3	13,3	36	2	5,6	71,1	16,0	51	7	13,7	68,5	11,3	35	0	0,0	75,4	8,9
Marburg	74	6	8,1	66,0	13,0	80	7	8,8	67,5	13,4	86	11	12,8	68,7	12,2	72	5	6,9	70,2	11,8
München LMU	90	29	32,2	58,4	15,0	103	28	27,2	60,7	15,2	88	9	10,2	68,0	12,0	91	3	3,3	71,2	9,7
Münster	86	15	17,4	60,9	12,8	73	7	9,6	65,4	12,0	73	11	15,1	66,5	12,3	76	5	6,6	67,0	10,1
Regensburg	62	2	3,2	70,5	10,1	48	17	35,4	61,0	17,8	64	4	6,3	71,1	9,4	58	4	6,9	71,8	11,0
Saarbrücken	23	2	8,7	64,1	9,6	30	7	23,3	59,3	13,9	24	3	12,5	67,7	9,8	25	4	16,0	65,3	10,4
Tübingen	33	5	15,2	60,2	12,5	48	11	22,9	61,5	13,3	32	5	15,6	69,5	12,3	33	5	15,2	64,7	10,1
Würzburg	41	1	2,4	69,2	12,5	63	23	36,5	59,1	18,2	49	10	20,4	65,5	12,4	41	0	0,0	73,5	9,1
Gesamt	1276	168	13,2	64,3	13,2	1385	235	17,0	64,3	14,5	1320	145	11,0	67,5	11,2	1256	92	7,3	69,8	10,8

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

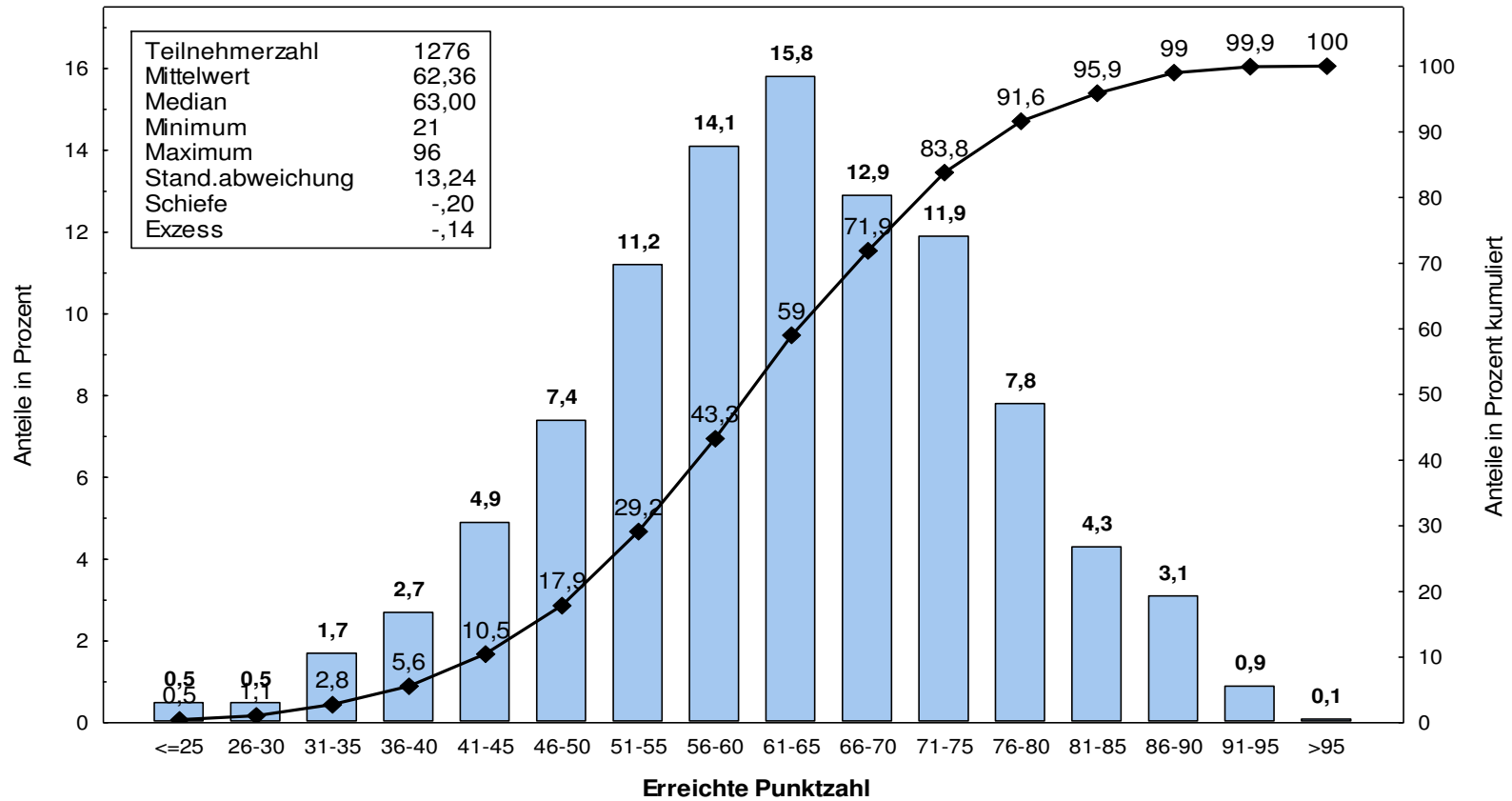
**Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung
Herbst 2000**

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Allgemeine Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenanzahlen			Aufgabenanzahlen				Aufgabenanzahlen				Aufgabenanzahlen		
	23	25	49	34	24	17	25	16	30	16	18	25	25	29
Berlin FU	67,7	63,4	61,3	66,3	58,8	62,7	66,8	68,3	60,6	66,9	62,1	62,6	74,5	73,2
Berlin HU	59,7	53,9	50,2	60,8	49,3	58,3	57,3	59,0	55,9	62,2	52,9	52,9	51,1	48,1
Bonn	60,6	58,8	57,5	67,0	54,5	58,9	61,2	66,3	61,8	67,2	61,8	56,1	56,8	66,9
Braunschweig	69,5	63,6	68,3	70,4	65,0	67,2	63,1	69,0	64,5	74,2	67,0	72,2	73,2	77,1
Düsseldorf	63,5	63,6	61,6	59,7	49,0	55,7	52,4	62,6	61,7	64,0	60,0	62,4	59,1	73,6
Erlangen	71,3	71,8	66,5	71,7	60,7	69,6	64,7	76,1	73,0	73,1	67,2	71,6	70,9	73,1
Frankfurt	68,0	65,0	66,7	73,7	65,7	61,7	63,2	74,7	67,4	67,4	67,1	71,6	66,6	76,2
Freiburg	71,9	67,6	66,0	72,2	59,2	69,1	69,2	82,7	72,7	78,3	74,7	78,1	75,4	83,9
Greifswald	74,2	74,5	61,9	70,8	61,3	60,8	64,4	75,7	68,7	74,6	67,6	75,0	66,7	74,3
Halle	65,7	65,5	64,1	73,4	62,1	65,9	62,2	70,6	66,9	68,5	67,5	66,4	63,0	78,3
Hamburg	68,7	69,3	71,3	61,0	60,1	57,3	63,1	69,5	59,7	67,5	61,9	66,6	66,9	71,5
Heidelberg	66,7	66,4	63,7	73,2	64,8	57,5	63,4	70,4	62,3	68,9	69,6	66,1	63,7	74,1
Jena	71,3	74,0	67,5	80,8	74,6	75,6	76,4	82,7	71,2	74,7	75,4	76,4	69,4	74,8
Kiel	63,7	58,5	55,5	69,2	60,1	65,5	63,9	70,2	67,1	71,2	63,0	63,7	64,8	76,6
Leipzig	68,6	65,5	64,1	73,2	66,8	64,8	78,3	65,7	63,5	68,0	61,3	69,3	66,0	71,2
Mainz	69,8	69,5	67,0	72,4	63,1	73,2	75,7	72,1	64,1	71,1	70,3	73,4	69,7	82,2
Marburg	70,2	64,5	64,8	71,5	61,0	67,9	68,0	71,1	67,1	70,6	67,5	67,2	68,3	74,4
München LMU	60,6	58,0	57,5	64,4	56,1	59,5	60,9	71,9	64,7	71,5	66,9	67,2	67,4	77,9
Münster	62,8	62,5	59,3	70,9	56,2	64,5	67,2	69,3	66,0	65,3	65,8	67,4	63,6	69,5
Regensburg	73,6	69,1	69,8	63,0	61,4	60,7	58,1	76,3	68,1	72,6	70,0	73,2	70,3	71,9
Saarbrücken	68,6	66,1	61,0	63,9	52,9	56,9	60,7	69,8	66,4	72,4	63,9	61,0	67,7	67,0
Tübingen	67,1	59,9	57,1	65,4	59,2	59,1	60,1	76,2	68,4	68,4	66,3	65,5	58,4	69,6
Würzburg	71,7	70,3	67,5	61,3	59,4	58,9	55,9	67,0	63,4	68,6	64,9	71,0	70,0	78,7
Gesamt	67,1	64,8	62,7	68,4	59,8	62,8	63,8	71,1	65,3	69,8	65,9	67,7	66,7	74,1

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung - Chemie

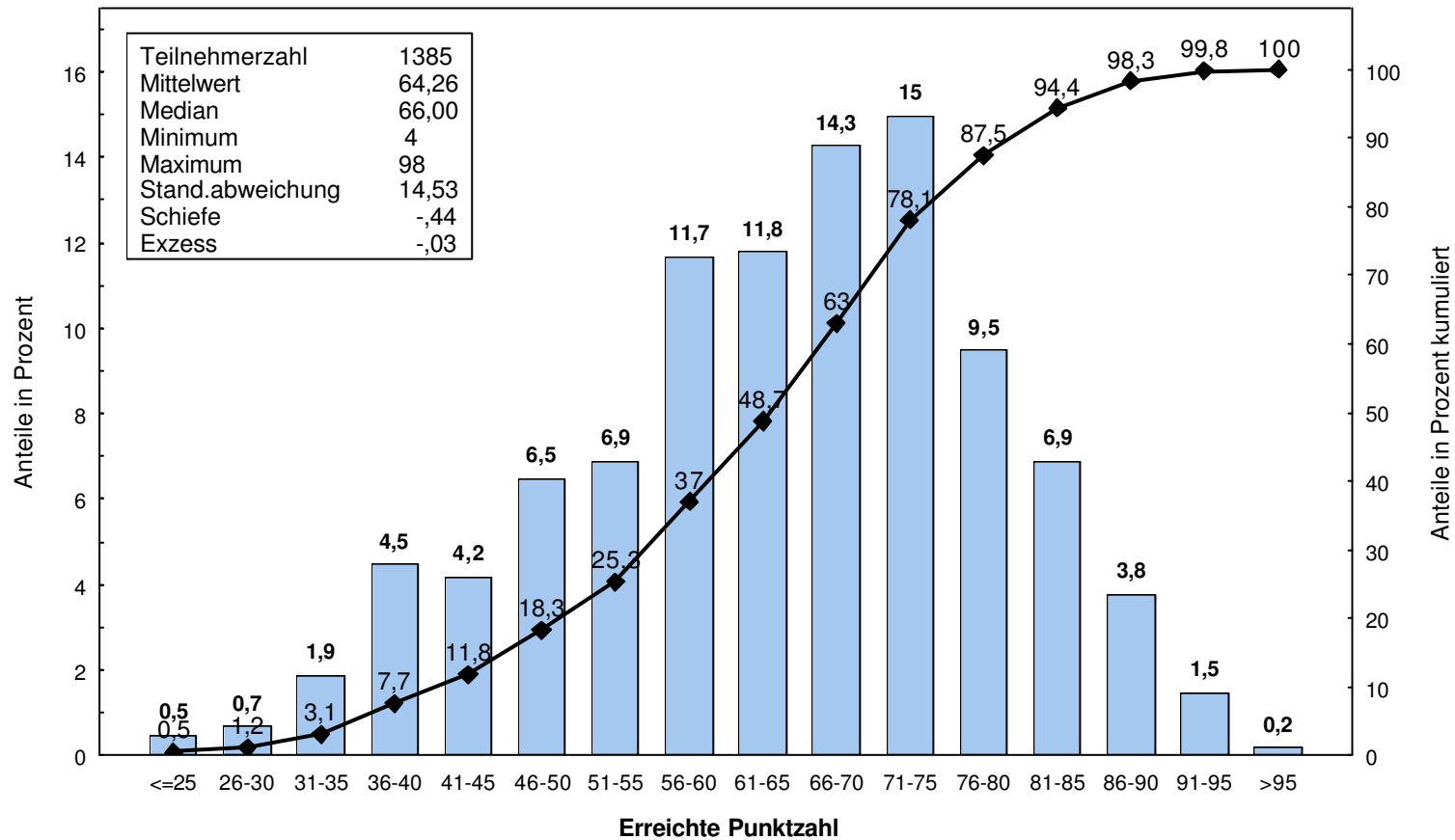
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,8 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
71,9 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung - Biologie

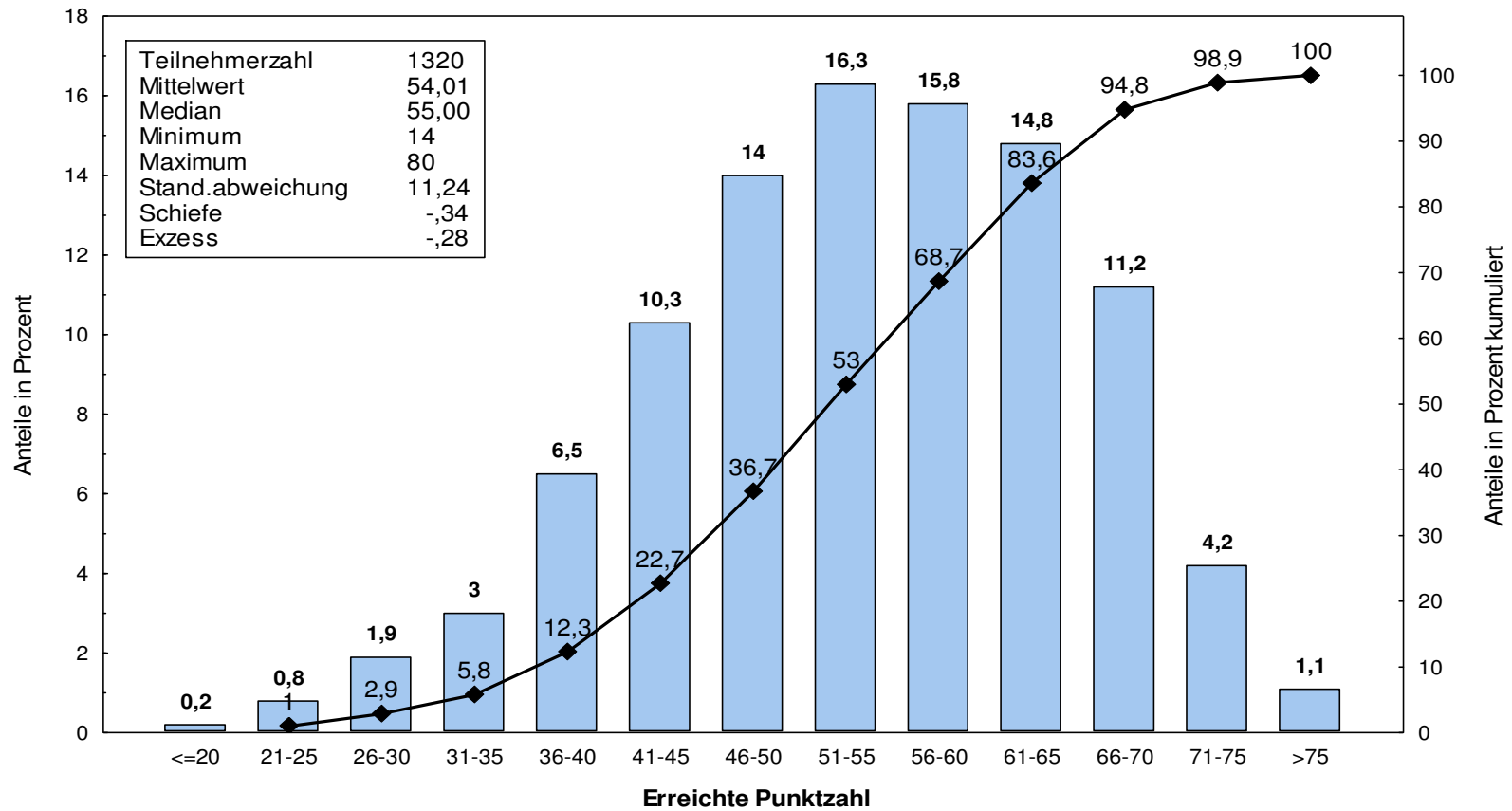
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 9,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
63,0 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung - Physik

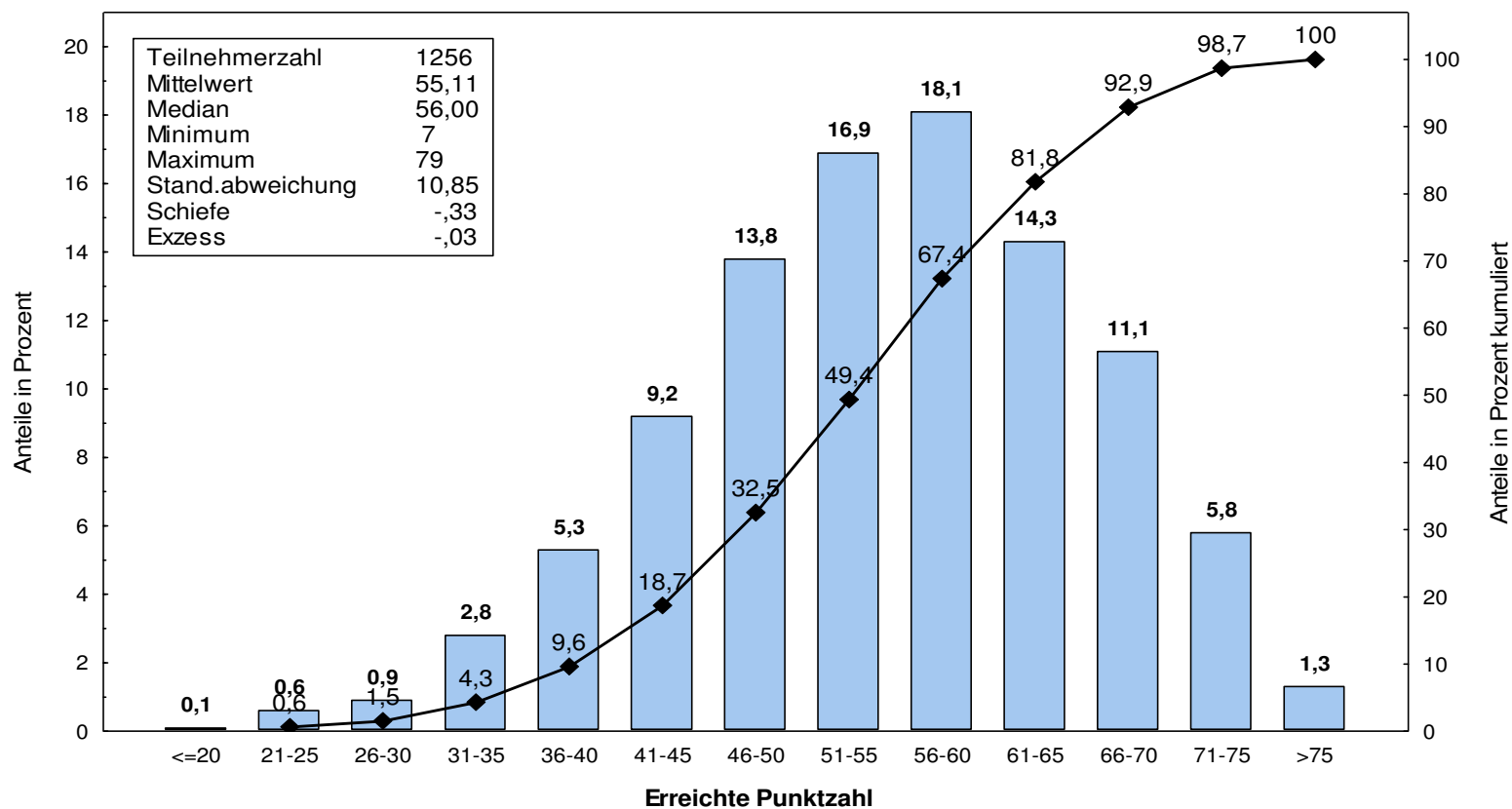
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 14,8 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
53,0 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 14,3 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
49,4 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2001

Ergebnisinformation

Stand: 6.4.2001

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin FU	117	11	9,4	60,8	9,2	106	9	8,5	65,0	11,7	97	20	20,6	58,6	9,8	114	4	3,5	64,5	7,6
Berlin HU*	14	-	-	-	-	13	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-
Bonn	94	29	30,9	55,8	13,2	92	23	25,0	59,4	14,4	82	24	29,3	56,6	10,6	97	23	23,7	57,0	10,6
Braunschweig	56	3	5,4	62,3	7,7	61	4	6,6	64,1	10,3	55	5	9,1	61,1	8,0	58	0	0,0	67,9	7,0
Düsseldorf	52	11	21,2	56,9	9,7	76	27	35,5	56,0	16,9	51	19	37,3	54,3	10,1	50	7	14,0	60,3	7,9
Erlangen	40	9	22,5	59,5	10,9	44	6	13,6	62,7	12,6	42	9	21,4	61,4	10,2	40	6	15,0	61,8	9,1
Frankfurt	50	3	6,0	61,9	8,2	50	7	14,0	60,3	9,6	53	10	18,9	59,1	10,0	52	2	3,8	63,3	7,7
Freiburg	24	4	16,7	66,9	11,0	48	4	8,3	73,4	14,8	26	1	3,8	72,6	8,0	9	0	0,0	64,1	8,9
Greifswald	21	10	47,6	51,6	9,7	26	6	23,1	61,3	15,9	18	10	55,6	51,1	9,0	20	8	40,0	50,2	10,4
Halle	14	1	7,1	61,8	10,3	13	1	7,7	62,4	9,2	14	3	21,4	57,5	12,0	11	1	9,1	65,4	11,8
Hamburg	27	3	11,1	62,8	11,6	44	8	18,2	64,4	17,9	37	9	24,3	58,8	10,3	33	8	24,2	59,4	11,8
Heidelberg	38	6	15,8	61,7	10,8	41	7	17,1	65,9	17,6	24	5	20,8	60,4	10,1	32	6	18,8	60,0	11,0
Jena	4	1	25,0	54,8	11,2	3	1	33,3	57,6	16,7	7	2	28,6	57,5	11,7	7	1	14,3	64,7	15,4
Kiel	41	11	26,8	57,9	12,0	36	7	19,4	62,0	12,7	30	3	10,0	63,3	9,5	32	1	3,1	65,2	7,1
Leipzig	14	3	21,4	61,9	16,2	6	1	16,7	69,4	18,0	13	2	15,4	60,7	11,9	11	4	36,4	58,7	12,6
Mainz	39	6	15,4	62,7	12,1	38	7	18,4	65,0	14,6	43	19	44,2	49,7	11,6	35	2	5,7	66,9	9,5
Marburg	73	7	9,6	63,3	10,5	73	9	12,3	65,5	12,2	75	15	20,0	62,5	12,1	70	8	11,4	63,9	9,1
München LMU	90	12	13,3	62,7	12,3	79	11	13,9	64,2	14,1	61	9	14,8	64,5	10,8	56	2	3,6	68,9	8,4
Münster	63	6	9,5	60,3	8,7	54	8	14,8	61,7	11,0	61	14	23,0	59,0	10,7	55	13	23,6	60,2	9,9
Regensburg	9	1	11,1	65,7	15,1	39	2	5,1	74,4	14,4	15	2	13,3	63,7	11,5	12	0	0,0	63,1	7,8
Saarbrücken	23	0	0,0	63,3	6,7	26	4	15,4	60,0	12,0	20	5	25,0	59,9	11,1	25	2	8,0	63,6	7,8
Tübingen	26	6	23,1	60,2	15,1	33	13	39,4	60,7	19,8	25	3	12,0	60,4	9,2	25	1	4,0	65,8	9,6
Würzburg	34	7	20,6	60,2	12,7	56	20	35,7	56,2	16,9	44	11	25,0	59,1	10,4	34	2	5,9	65,4	9,8
Gesamt	963	155	16,1	60,5	11,2	1057	193	18,3	62,9	14,8	903	206	22,8	59,3	10,8	887	105	11,8	62,7	9,6

* Seit SS 1998 erfolgt an der Humboldt-Universität Berlin keine Zulassung mehr zum Studiengang Pharmazie, er wird eingestellt. Auf Wunsch des dortigen Fachbereiches werden Ergebnisdaten nicht mehr ausgewiesen.

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

**Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung
Frühjahr 2001**

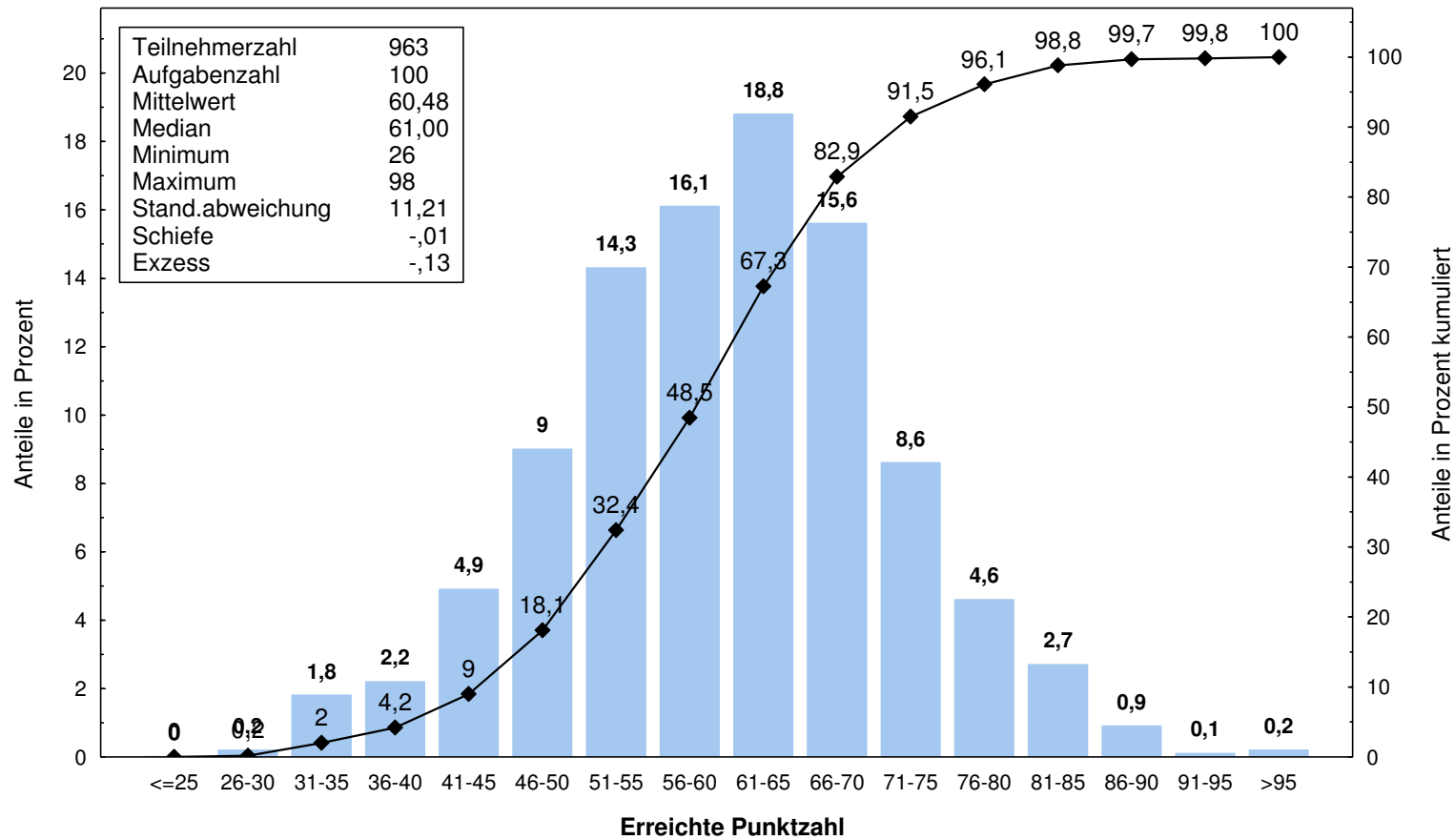
Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie	Arzneipflanzen-systematik	Allgemeine Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenanzahlen			Aufgabenanzahlen				Aufgabenanzahlen				Aufgabenanzahlen		
	25	25	50	35	24	19	21	17	28	18	16	26	22	31
Berlin FU	65,1	59,1	59,4	70,9	57,4	67,0	62,0	65,1	54,5	61,2	55,7	53,4	67,8	71,6
Berlin HU*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonn	56,9	55,4	55,4	65,0	51,7	60,8	57,8	56,4	55,0	57,7	58,2	47,9	51,9	68,3
Braunschweig	62,1	59,9	63,5	71,5	57,7	63,8	59,3	63,2	57,6	62,7	63,1	58,8	63,7	78,5
Düsseldorf	58,3	54,3	57,6	64,7	52,2	52,8	48,6	54,1	54,3	54,8	53,9	49,9	51,7	75,0
Erlangen	62,5	60,3	57,6	68,2	54,4	66,3	60,0	65,4	59,4	62,0	59,8	52,0	57,5	73,1
Frankfurt	63,0	60,7	62,0	68,3	53,8	56,3	58,1	59,8	56,2	61,4	60,6	53,0	58,8	75,2
Freiburg	65,5	68,0	67,1	77,1	66,8	74,8	73,7	77,4	68,5	76,9	70,0	56,4	55,1	77,1
Greifswald	53,7	57,0	47,9	65,9	58,0	59,9	58,8	52,0	52,2	49,7	49,7	44,4	46,1	57,9
Halle	63,1	62,3	60,9	66,2	53,5	61,9	66,7	60,1	55,6	54,0	62,1	56,6	59,9	76,5
Hamburg	60,6	55,6	67,5	69,9	60,3	63,6	60,7	64,1	56,1	61,9	54,7	51,7	55,8	68,4
Heidelberg	62,9	60,7	61,5	72,7	61,3	58,9	66,3	65,2	56,8	60,9	61,2	51,0	55,3	71,0
Jena	67,0	52,0	50,0	69,5	47,2	52,6	54,0	67,2	54,6	58,7	50,9	59,3	64,3	69,6
Kiel	63,6	55,6	56,1	69,3	51,0	63,7	60,8	63,5	59,4	64,3	69,0	53,0	58,9	79,9
Leipzig	62,0	62,6	61,6	79,0	54,9	62,3	76,2	64,7	61,3	61,1	54,8	55,9	54,1	64,2
Mainz	60,9	61,9	63,9	68,0	54,4	70,9	67,0	49,1	48,9	51,4	49,6	56,8	59,6	80,6
Marburg	66,0	60,8	63,2	70,5	59,3	66,9	62,9	62,7	59,2	66,3	64,0	54,7	62,3	72,8
München LMU	62,8	63,6	62,3	72,2	55,7	62,0	62,6	69,2	59,2	69,8	62,8	59,8	63,5	80,3
Münster	61,9	60,8	59,3	69,4	51,6	64,5	58,0	59,4	57,8	60,9	58,4	53,2	52,6	71,5
Regensburg	63,6	58,2	70,4	78,8	68,6	74,5	73,5	70,6	60,5	63,3	62,5	55,4	59,5	72,0
Saarbrücken	65,2	63,0	62,4	67,9	58,0	50,8	57,5	62,6	55,2	61,1	63,7	52,9	66,2	70,8
Tübingen	59,2	57,7	61,9	63,6	58,2	58,1	60,9	64,0	60,4	57,6	59,5	56,6	60,5	77,2
Würzburg	63,1	59,4	59,2	62,0	53,3	55,7	50,2	62,6	56,3	62,1	57,2	57,0	59,1	76,9
Gesamt	62,1	59,5	60,2	69,1	56,3	62,6	60,4	61,8	56,8	61,2	59,0	53,5	58,9	73,2

* Seit SS 1998 erfolgt an der Humboldt-Universität Berlin keine Zulassung mehr zum Studiengang Pharmazie, er wird eingestellt. Auf Wunsch des dortigen Fachbereiches werden Ergebnissdaten nicht mehr ausgewiesen.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2001 - Chemie

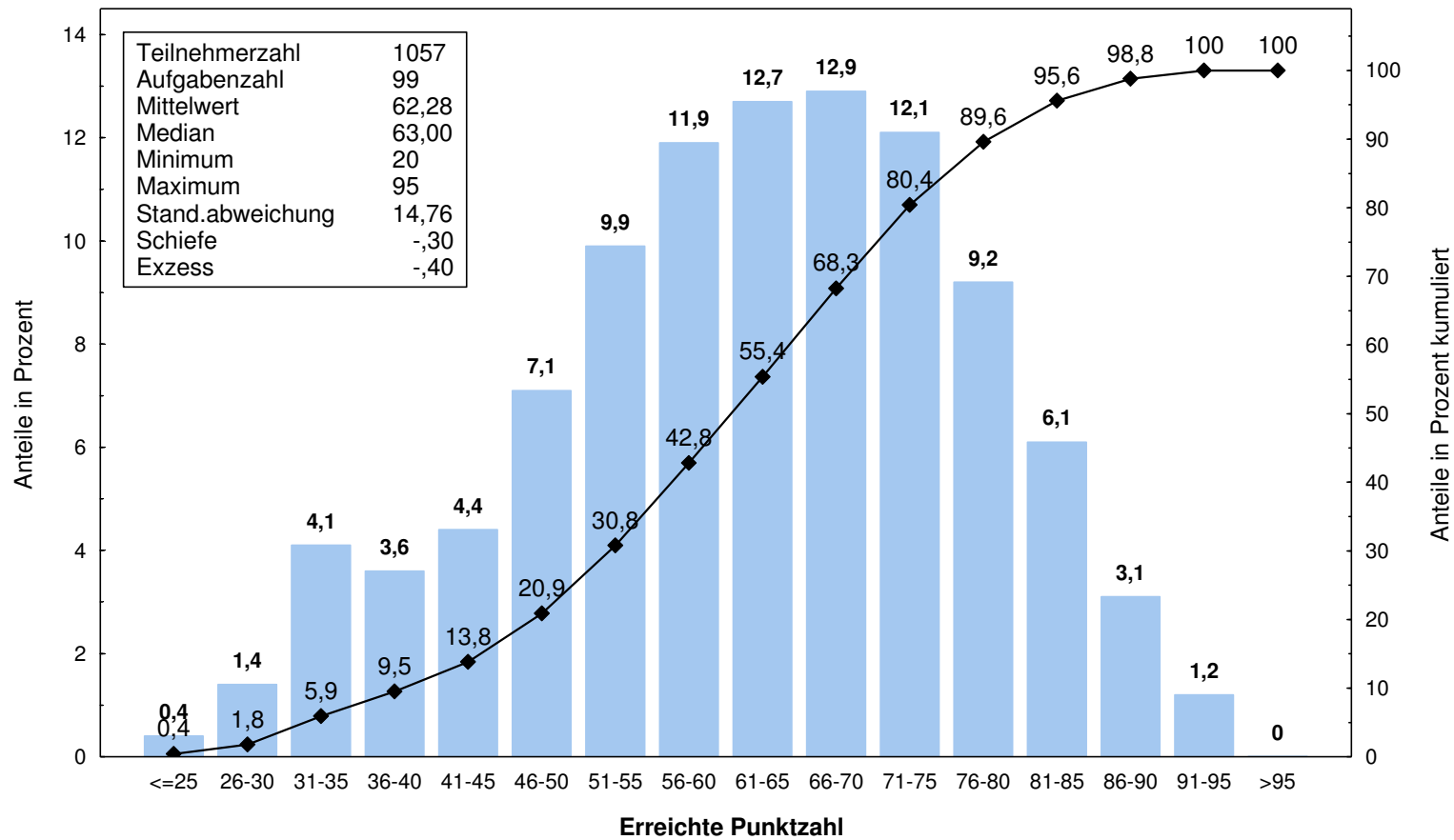
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,6 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
82,9 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2001 - Biologie

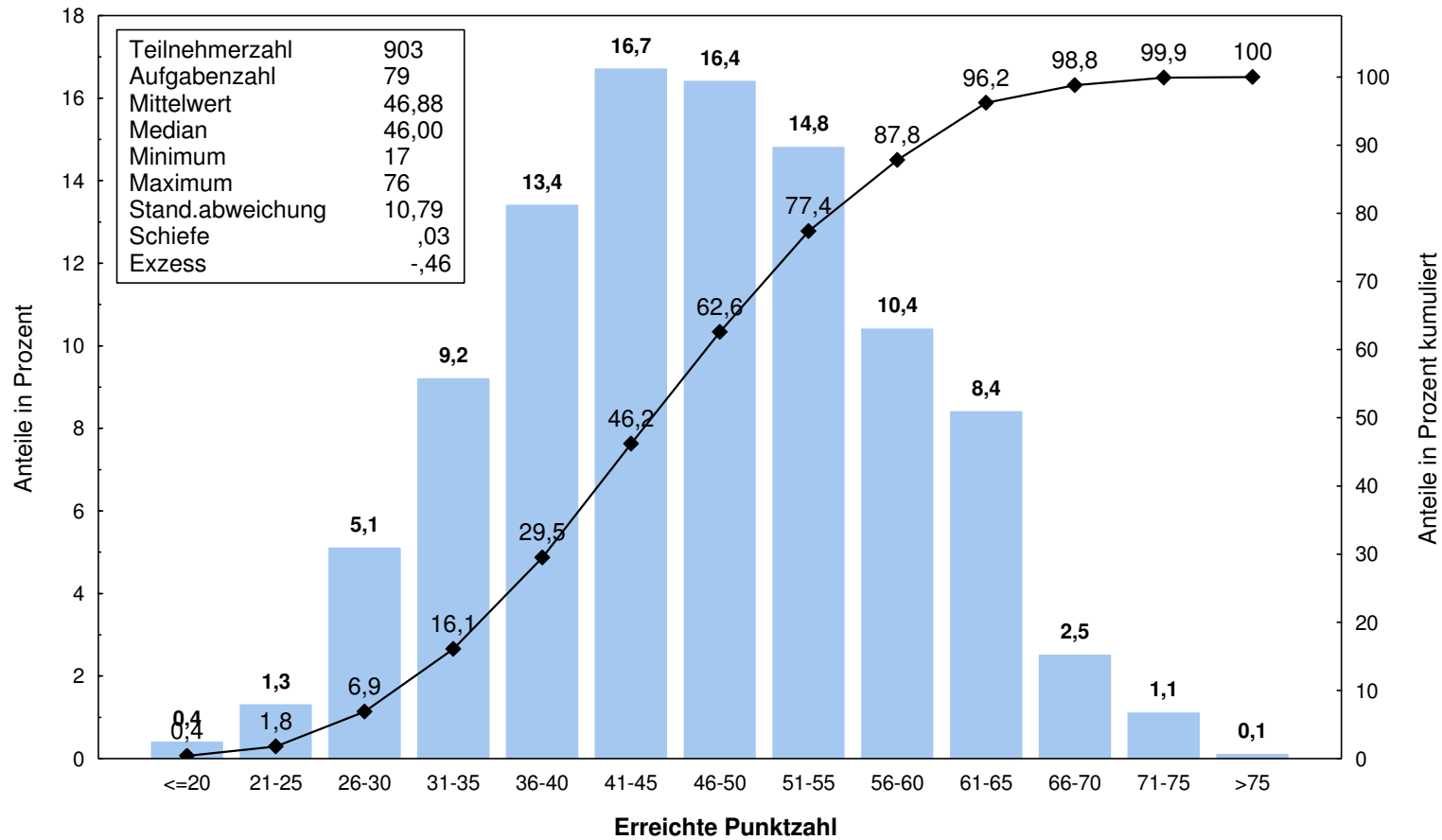
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 9,2 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
68,3 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2001 - Physik

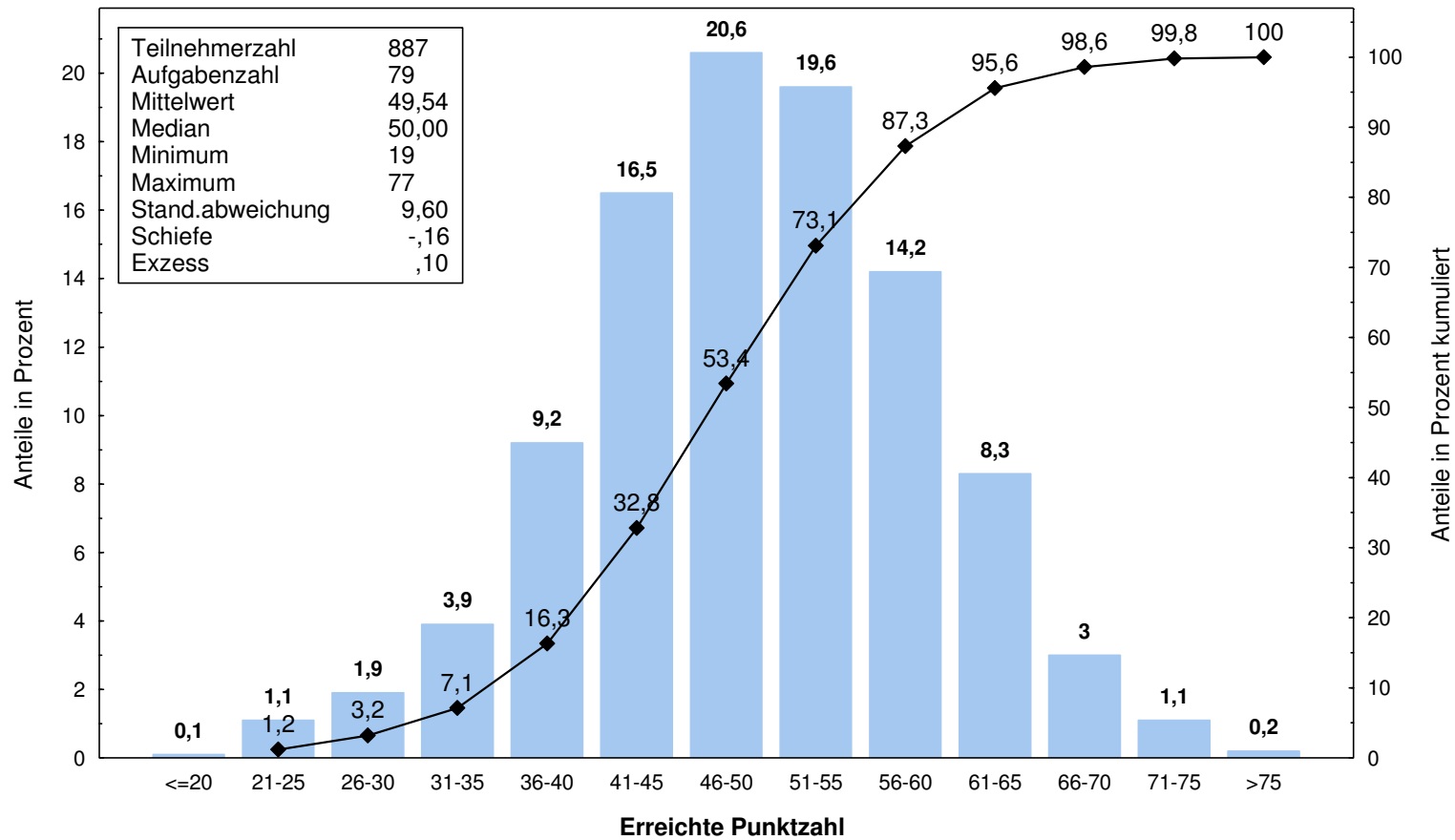
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 8,4 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
77,4 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2001 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 8,3 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
73,1 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2001

Ergebnisinformation

Stand: 11.9.2001

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	Misserfolge in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	Misserfolge in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	Misserfolge in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	Misserfolge in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin FU	120	12	10,0	62,5	9,0	130	22	16,9	61,3	12,0	128	6	4,7	66,6	9,0	88	7	8,0	65,0	9,0
Berlin HU*	5	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-
Bonn	109	34	31,2	54,3	11,9	104	40	38,5	53,6	13,0	99	23	23,2	61,5	12,3	101	31	30,7	56,8	10,7
Braunschweig	62	9	14,5	60,3	11,7	58	16	27,6	59,3	13,6	70	11	15,7	64,0	12,5	56	3	5,4	67,7	10,9
Düsseldorf	60	13	21,7	57,4	9,6	76	29	38,2	53,7	13,4	69	12	17,4	61,6	10,8	52	6	11,5	61,7	9,5
Erlangen	37	2	5,4	67,6	10,8	33	1	3,0	66,5	12,2	36	2	5,6	70,4	11,4	35	1	2,9	69,8	9,2
Frankfurt	59	1	1,7	64,2	8,8	64	6	9,4	60,3	9,0	67	10	14,9	63,7	10,9	61	7	11,5	63,2	8,1
Freiburg	51	7	13,7	64,9	15,2	40	10	25,0	62,7	18,2	40	2	5,0	74,3	9,7	58	3	5,2	72,8	10,1
Greifswald	69	4	5,8	63,3	9,9	64	10	15,6	62,9	12,9	69	13	18,8	64,8	14,5	67	7	10,4	63,2	9,5
Halle	93	12	12,9	61,9	11,8	92	17	18,5	62,2	13,0	94	12	12,8	66,0	11,6	90	13	14,4	61,8	9,8
Hamburg	31	1	3,2	67,0	9,9	40	14	35,0	55,8	13,9	33	6	18,2	63,1	12,0	33	5	15,2	64,3	10,0
Heidelberg	41	5	12,2	67,3	13,8	38	8	21,1	65,4	18,4	47	4	8,5	74,0	11,4	42	6	14,3	66,2	12,8
Jena	44	3	6,8	66,3	11,7	44	1	2,3	72,6	11,3	46	1	2,2	77,3	9,5	45	7	15,6	68,6	12,4
Kiel	64	19	29,7	56,1	12,1	61	16	26,2	60,8	15,6	57	10	17,5	67,9	12,7	54	10	18,5	61,7	10,5
Leipzig	55	7	12,7	64,8	13,5	54	7	13,0	69,7	12,8	55	5	9,1	69,2	11,1	56	13	23,2	61,5	12,0
Mainz	50	6	12,0	65,3	11,8	53	6	11,3	67,8	12,5	65	11	16,9	66,4	12,0	49	3	6,1	68,2	10,0
Marburg	84	2	2,4	68,8	10,7	88	7	8,0	67,2	12,8	95	9	9,5	70,2	12,2	86	8	9,3	69,0	10,1
München LMU	67	14	20,9	57,4	12,8	70	10	14,3	63,2	13,7	70	1	1,4	70,8	9,6	65	2	3,1	68,1	9,1
Münster	69	13	18,8	58,5	11,8	73	13	17,8	61,3	12,7	74	9	12,2	64,5	10,8	74	15	20,3	59,5	10,1
Regensburg	60	0	0,0	71,0	11,4	53	14	26,4	60,8	19,3	58	2	3,4	74,7	11,2	59	1	1,7	71,1	10,2
Saarbrücken	24	3	12,5	67,9	14,5	25	6	24,0	63,2	16,6	32	2	6,3	71,1	11,2	26	3	11,5	66,4	14,7
Tübingen	51	7	13,7	62,4	12,3	58	24	41,4	55,5	19,0	48	3	6,3	72,7	11,4	46	7	15,2	64,5	10,8
Würzburg	42	2	4,8	65,5	10,6	55	16	29,1	58,4	18,5	46	5	10,9	68,9	13,7	37	1	2,7	74,3	10,2
Gesamt	1347	178	13,2	62,5	12,3	1380	297	21,5	61,4	14,8	1405	163	11,6	67,6	11,9	1287	163	12,7	65,0	10,8

* Seit SS 1998 erfolgt an der Humboldt-Universität Berlin keine Zulassung mehr zum Studiengang Pharmazie, er wird eingestellt. Auf Wunsch des dortigen Fachbereiches werden Ergebnisdaten nicht ausgewiesen.

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

**Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung
Herbst 2001**

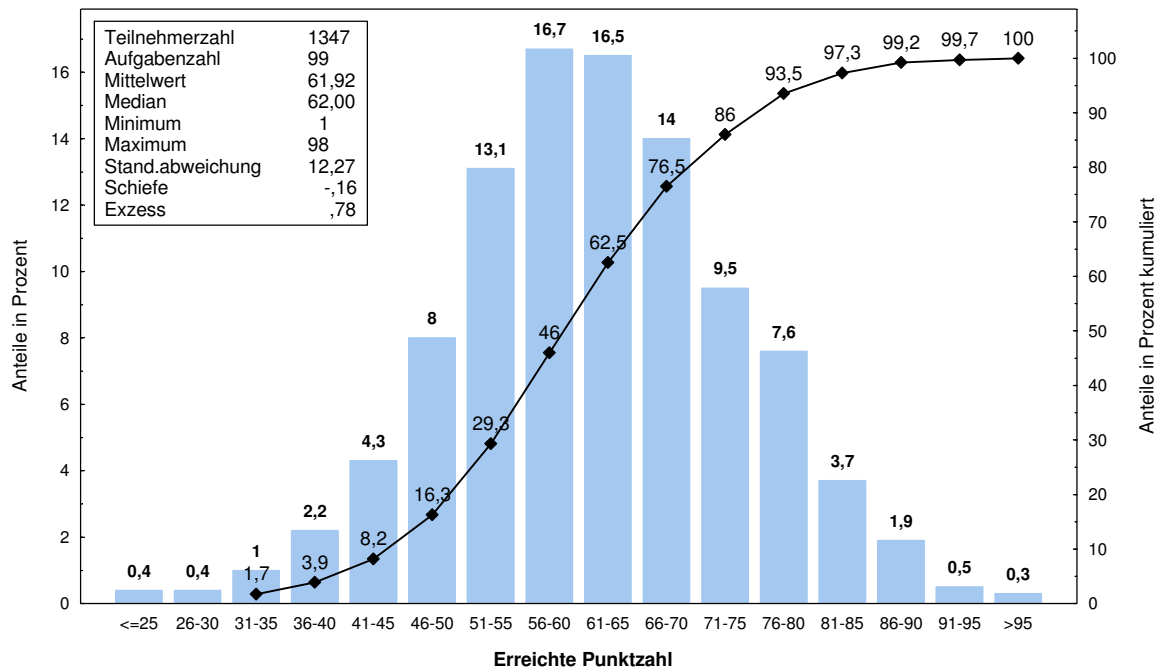
Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Allgemeines Mechanik	Wärme-lehre	Elektrizität, Mag-netismus	Optik Strahlung Atomphysik	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instru-mentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen				Aufgabenzahlen				Aufgabenzahlen		
	25	25	49	33	24	18	25	16	30	16	18	22	27	31
Berlin FU	69,9	62,7	58,6	62,0	61,0	64,5	58,4	73,3	61,7	69,2	66,4	62,6	68,9	63,5
Berlin HU*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonn	62,5	59,1	47,6	55,6	53,3	55,7	49,5	63,4	60,1	64,6	59,3	57,8	54,0	58,5
Braunschweig	65,2	62,2	56,9	61,8	63,4	62,0	50,1	66,7	62,1	64,2	64,7	64,3	65,8	71,7
Düsseldorf	65,7	60,7	51,5	57,7	53,8	56,8	46,2	60,7	60,6	62,5	63,4	58,0	60,8	65,2
Erlangen	74,7	73,2	61,2	68,9	69,8	64,8	61,5	73,1	69,7	72,0	67,7	67,7	69,7	71,3
Frankfurt	72,1	69,9	57,3	65,5	62,4	59,5	52,1	66,6	62,7	63,3	63,0	61,8	62,0	65,3
Freiburg	71,0	66,3	61,0	63,6	63,0	63,3	60,7	77,2	72,5	79,5	70,3	72,0	72,3	73,9
Greifswald	74,8	73,5	52,2	65,7	61,8	67,8	56,6	63,7	64,8	66,7	64,3	62,3	62,6	64,4
Halle	67,9	64,3	57,6	63,7	60,6	69,6	56,5	65,8	65,9	69,7	63,1	58,8	59,3	66,1
Hamburg	71,1	67,5	64,7	57,4	59,1	59,2	47,9	66,9	61,5	62,3	63,3	62,8	61,7	67,5
Heidelberg	73,3	70,0	62,9	69,4	68,7	63,2	58,7	77,1	71,4	78,6	71,6	62,9	64,7	69,7
Jena	72,7	73,3	59,6	73,4	72,8	80,2	66,0	79,5	75,4	78,4	77,8	66,8	70,9	67,7
Kiel	69,7	61,4	46,4	61,6	60,9	65,8	56,1	69,6	65,1	71,3	67,8	54,0	58,8	69,7
Leipzig	71,3	69,1	59,2	71,3	68,6	70,7	68,0	72,6	65,9	71,5	69,7	60,3	61,2	62,5
Mainz	69,1	68,6	61,6	68,7	64,8	72,6	66,0	65,3	63,6	71,6	67,3	67,0	66,0	71,0
Marburg	75,5	72,5	63,5	67,6	70,0	71,0	61,3	70,2	69,6	73,5	68,2	64,7	70,9	70,3
München LMU	64,6	60,8	52,0	65,1	63,9	63,7	59,8	75,8	67,2	74,6	68,9	65,8	65,4	72,1
Münster	66,7	63,7	51,8	62,5	59,5	70,1	55,3	62,6	65,1	66,5	63,4	60,1	57,9	60,5
Regensburg	76,1	72,6	67,5	63,1	64,7	64,0	51,7	78,1	71,0	80,1	73,1	72,0	70,9	70,7
Saarbrücken	75,3	70,8	62,7	66,5	64,8	58,9	60,3	72,1	69,2	72,3	72,2	62,8	68,2	67,4
Tübingen	68,8	62,9	58,8	57,8	57,5	55,0	50,9	74,6	71,0	76,3	70,5	62,0	61,4	68,9
Würzburg	74,4	73,0	57,1	57,2	63,0	64,5	51,1	69,7	66,5	73,5	68,2	72,4	72,8	76,9
Gesamt	69,9	66,3	56,9	63,2	62,2	64,5	56,0	69,4	65,6	70,3	66,7	63,0	64,1	67,2

* Seit SS 1998 erfolgt an der Humboldt-Universität Berlin keine Zulassung mehr zum Studiengang Pharmazie, er wird eingestellt. Auf Wunsch des dortigen Fachbereiches werden Ergebnisdaten nicht ausgewiesen.

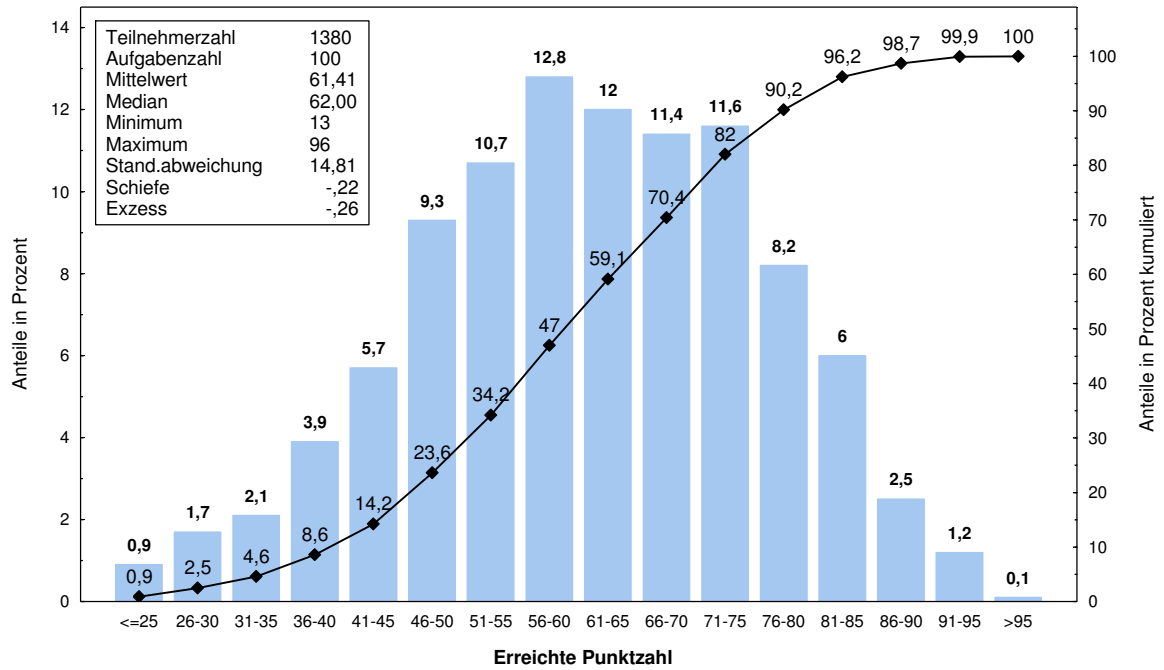
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2001 - Chemie

Histogramm der Punktzahlen



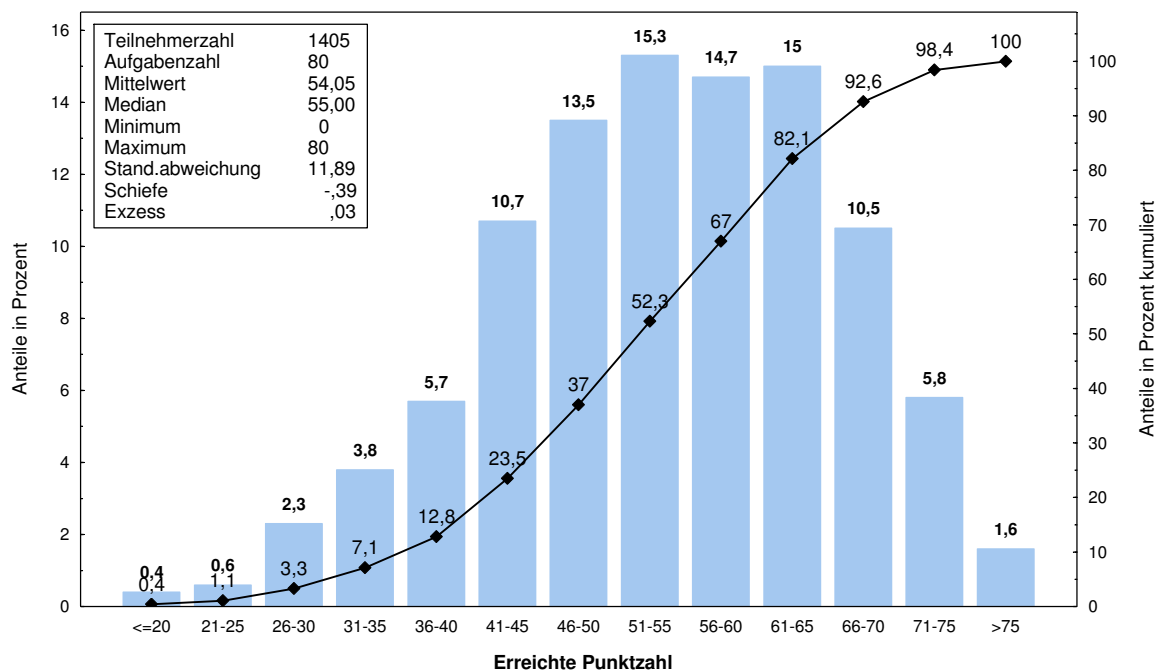
Lesebeispiel: 7,6 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
76,5 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2001 - Biologie **Histogramm der Punktzahlen**



Lesebeispiel: 8,2 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
70,4 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

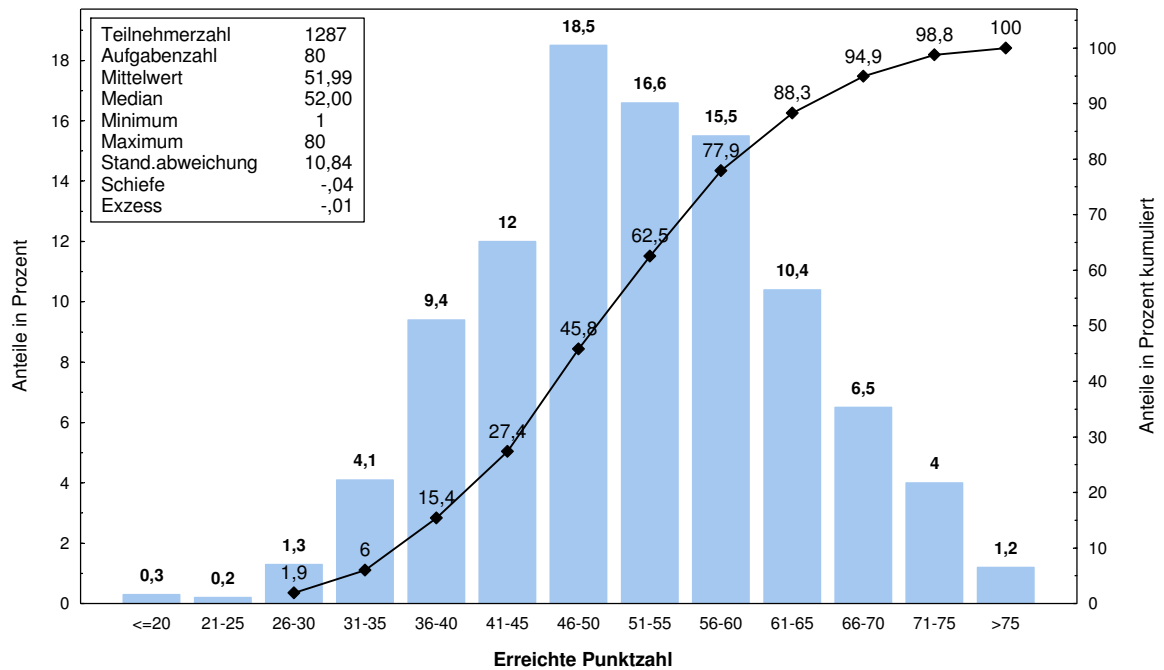
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2001 - Physik **Histogramm der Punktzahlen**



Lesebeispiel: 15,0 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
52,3 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2001 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 10,4 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
62,5 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2002

Ergebnisinformation

Stand: 05.04.2002

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin FU	95	4	4,2	61,4	8,5	114	11	9,6	66,3	12,0	91	16	17,6	60,8	10,5	81	1	1,2	68,4	7,4
Berlin HU *	4	-	-	-	-	7	-	-	-	-	4	-	-	-	-	5	-	-	-	-
Bonn	75	26	34,7	52,0	11,2	81	25	30,9	55,6	15,3	68	25	36,8	52,7	10,2	74	9	12,2	62,3	10,2
Braunschweig	71	11	15,5	57,4	11,1	79	14	17,7	61,5	12,7	71	18	25,4	55,5	9,1	72	1	1,4	72,3	9,0
Düsseldorf	55	23	41,8	51,0	10,5	75	15	20,0	60,5	13,9	59	14	23,7	55,1	7,4	57	2	3,5	66,4	8,8
Erlangen	27	0	0,0	64,3	7,3	26	1	3,8	67,7	10,3	29	2	6,9	64,4	8,9	29	0	0,0	70,9	7,7
Frankfurt	49	12	24,5	55,3	11,3	55	11	20,0	58,7	12,5	58	16	27,6	55,0	10,5	56	6	10,7	66,6	10,0
Freiburg	34	4	11,8	64,3	14,3	46	5	10,9	73,1	16,8	35	1	2,9	70,2	9,2	19	2	10,5	69,5	12,1
Greifswald	15	5	33,3	49,3	6,7	24	3	12,5	64,2	11,0	24	4	16,7	56,8	6,6	19	5	26,3	55,6	8,3
Halle	12	6	50,0	48,0	8,9	19	3	15,8	61,4	11,5	13	2	15,4	54,3	8,5	16	1	6,3	58,5	8,4
Hamburg	30	0	0,0	66,9	11,1	41	8	19,5	62,6	19,6	34	9	26,5	57,9	11,3	31	0	0,0	72,2	9,2
Heidelberg	31	3	9,7	64,5	11,8	30	2	6,7	76,6	15,4	27	1	3,7	66,2	9,1	27	0	0,0	72,5	9,0
Jena	13	0	0,0	57,9	7,9	11	1	9,1	67,1	10,7	11	5	45,5	49,0	9,2	16	2	12,5	61,6	9,2
Kiel	44	12	27,3	55,1	10,4	39	9	23,1	58,5	12,4	35	10	28,6	54,0	9,1	36	2	5,6	63,5	6,8
Leipzig	7	2	28,6	56,7	14,1	7	0	0,0	76,6	9,3	4	2	50,0	52,2	9,2	13	2	15,4	66,6	10,7
Mainz	46	9	19,6	60,7	12,6	46	2	4,3	69,2	12,5	52	15	28,8	58,7	12,9	43	2	4,7	73,6	9,6
Marburg	52	6	11,5	61,1	9,9	58	2	3,4	68,9	11,8	59	11	18,6	60,7	10,4	61	1	1,6	72,5	7,5
München LMU	80	7	8,8	61,3	11,3	79	13	16,5	65,2	16,1	68	5	7,4	64,6	10,8	64	1	1,6	74,3	8,0
Münster	67	14	20,9	56,0	10,6	67	13	19,4	62,0	14,0	62	14	22,6	58,9	10,9	66	8	12,1	65,5	11,1
Regensburg	7	1	14,3	56,6	6,9	30	4	13,3	71,9	17,4	12	2	16,7	61,8	10,8	8	0	0,0	61,1	5,9
Saarbrücken	17	3	17,6	58,7	10,1	20	5	25,0	63,8	18,7	17	4	23,5	61,1	12,0	18	0	0,0	72,2	9,3
Tübingen	43	5	11,6	61,8	11,1	60	9	15,0	64,3	16,6	39	2	5,1	66,8	10,9	44	2	4,5	69,0	9,7
Würzburg	46	7	15,2	59,5	12,1	63	20	31,7	59,7	19,6	48	8	16,7	59,6	11,6	45	2	4,4	71,1	9,6
Gesamt	920	162	17,6	58,4	11,6	1077	179	16,6	63,9	15,4	920	189	20,5	59,1	10,8	900	51	5,7	68,3	9,7

* Seit SS 1998 erfolgt an der Humboldt-Universität Berlin keine Zulassung mehr zum Studiengang Pharmazie, er wird eingestellt. Auf Wunsch des dortigen Fachbereiches werden Ergebnisdaten nicht ausgewiesen.

N = Teilnehmerzahl, n.b. = nicht bestandene Examina, s = Standardabweichung

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

**Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung
Frühjahr 2002**

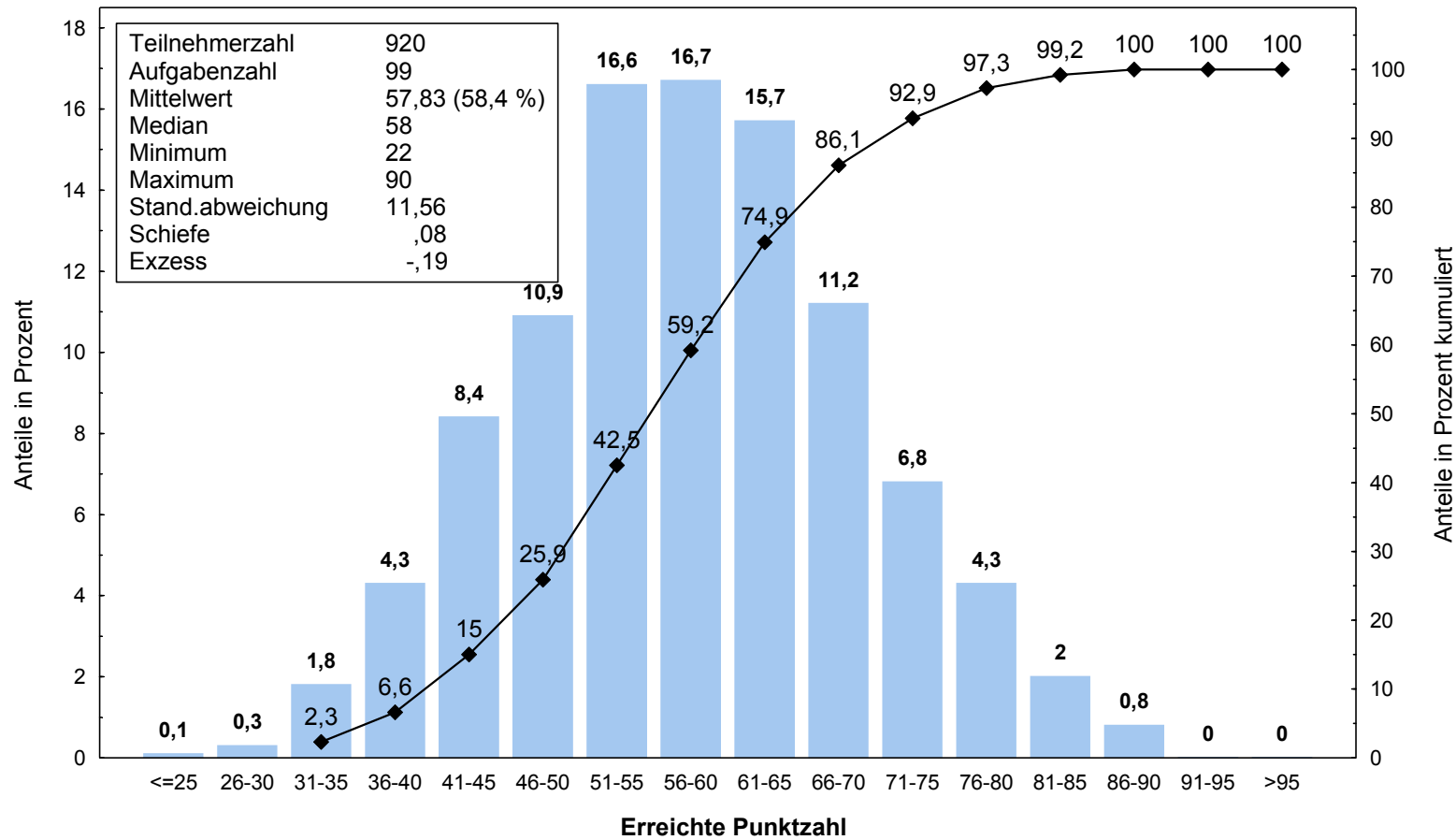
Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Allgemeines Mechanik	Wärme-lehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen				Aufgabenzahlen				Aufgabenzahlen		
	25	25	49	36	22	15	27	15	32	16	17	23	22	35
Berlin FU	64,3	58,9	61,1	69,4	66,4	69,5	60,2	60,0	65,1	53,4	60,1	66,0	66,7	70,9
Berlin HU*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonn	59,1	49,4	49,6	57,9	52,3	59,1	53,3	47,5	60,2	44,8	50,8	60,9	58,0	65,9
Braunschweig	59,3	54,4	57,9	65,1	61,0	66,7	54,3	49,8	61,3	49,1	55,9	69,6	68,2	76,7
Düsseldorf	59,3	48,8	47,9	65,6	61,5	59,5	53,3	46,1	63,0	48,1	54,8	60,2	58,1	75,7
Erlangen	69,5	61,9	63,0	71,9	66,6	71,8	60,5	60,2	72,0	60,6	57,6	70,0	66,9	73,9
Frankfurt	60,4	54,5	53,1	63,6	60,2	60,8	49,8	50,8	60,8	46,9	55,6	62,9	63,7	70,8
Freiburg	67,8	60,9	64,3	74,9	74,2	75,7	68,4	60,6	78,7	65,5	67,1	66,4	66,5	73,5
Greifswald	55,7	59,7	40,7	66,6	67,8	69,7	54,9	42,8	65,2	50,0	59,8	54,9	55,3	56,2
Halle	51,0	48,0	46,4	64,5	60,8	63,2	56,7	44,6	60,3	50,0	55,7	49,2	60,2	63,6
Hamburg	66,7	62,8	69,0	64,2	64,1	68,5	55,9	48,4	64,4	53,5	58,0	67,0	70,2	76,9
Heidelberg	69,3	63,7	62,5	79,0	75,8	76,9	74,1	62,2	72,8	57,9	65,1	73,8	66,0	75,8
Jena	61,8	58,8	55,4	72,2	69,0	70,9	56,6	43,6	55,1	44,9	46,0	64,1	59,4	61,4
Kiel	65,6	56,3	49,1	60,2	58,5	61,2	54,9	48,0	60,2	47,9	53,6	53,7	60,2	71,9
Leipzig	62,3	61,1	51,6	78,2	79,2	76,2	72,5	40,0	60,2	40,6	58,8	68,2	60,5	69,5
Mainz	63,6	55,8	61,8	73,4	63,8	72,6	66,0	51,7	62,9	56,7	58,8	69,1	66,9	80,9
Marburg	67,5	59,6	58,7	71,6	69,0	74,6	62,2	51,2	68,6	52,2	62,2	68,6	70,8	76,1
München LMU	68,0	61,0	58,0	68,9	65,0	65,1	60,5	63,6	69,6	56,3	63,7	72,7	69,4	78,4
Münster	62,9	56,3	52,3	65,0	57,6	72,6	55,8	53,9	67,7	46,7	58,4	64,7	61,7	68,4
Regensburg	61,1	57,1	53,9	73,1	75,3	76,4	64,9	58,9	68,0	52,6	61,3	58,2	61,9	62,5
Saarbrücken	63,3	60,2	55,6	68,5	64,1	67,0	55,6	52,2	69,9	52,6	60,6	61,6	71,2	79,7
Tübingen	65,1	59,7	61,1	65,9	66,1	63,8	61,0	59,8	75,6	59,8	63,0	66,0	63,5	74,4
Würzburg	64,5	58,6	57,4	62,6	62,3	64,9	50,9	55,7	65,0	53,8	58,1	69,3	66,0	75,6
Gesamt	63,5	57,0	56,5	67,0	63,8	67,2	58,0	53,4	65,7	52,1	58,5	65,2	64,4	72,8

* Seit SS 1998 erfolgt an der Humboldt-Universität Berlin keine Zulassung mehr zum Studiengang Pharmazie, er wird eingestellt. A uf Wunsch des dortigen Fachbereiches werden Ergebnisdaten nicht ausgewiesen.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2002 - Chemie

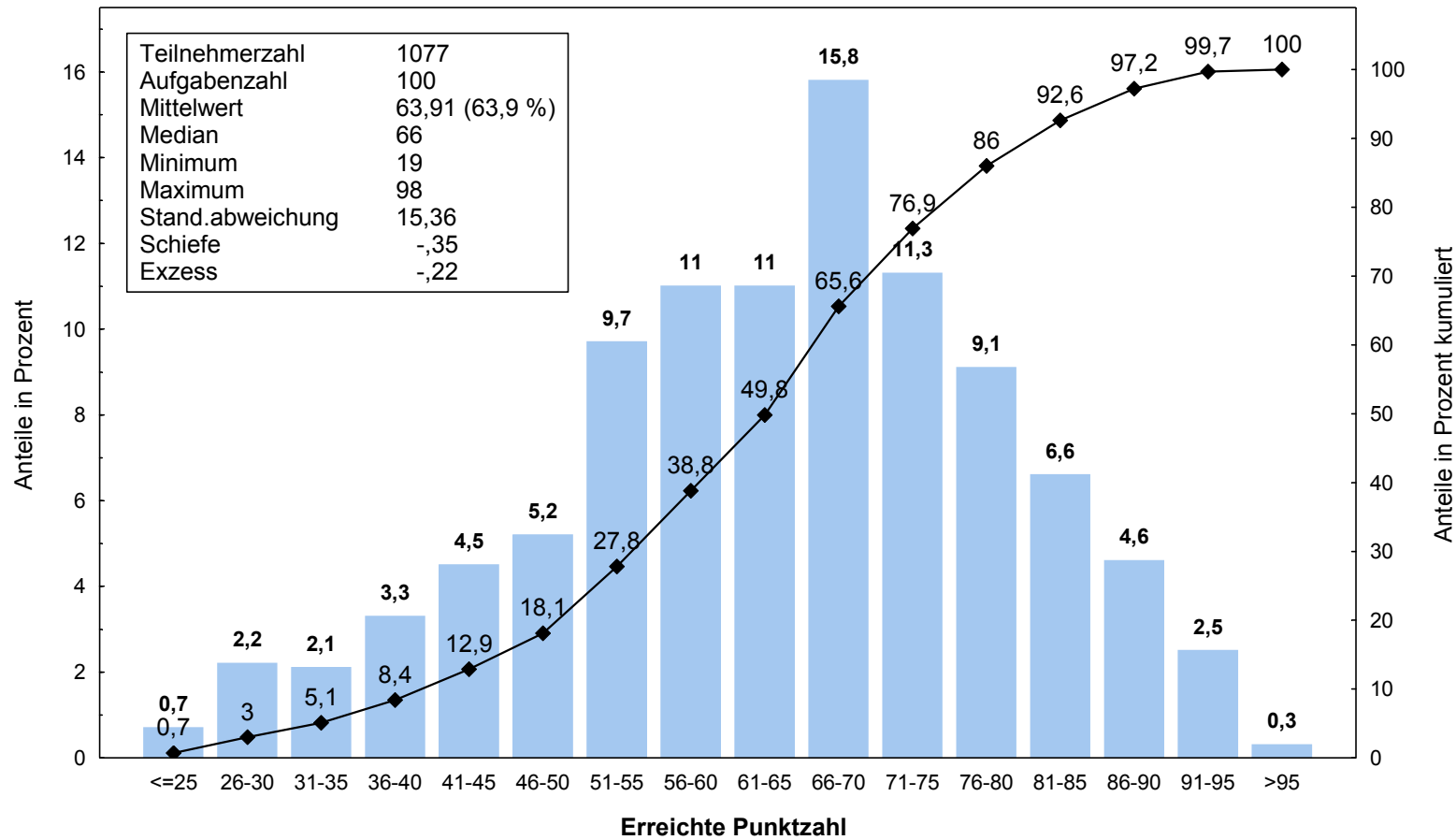
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,3 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
86,1 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2002 - Biologie

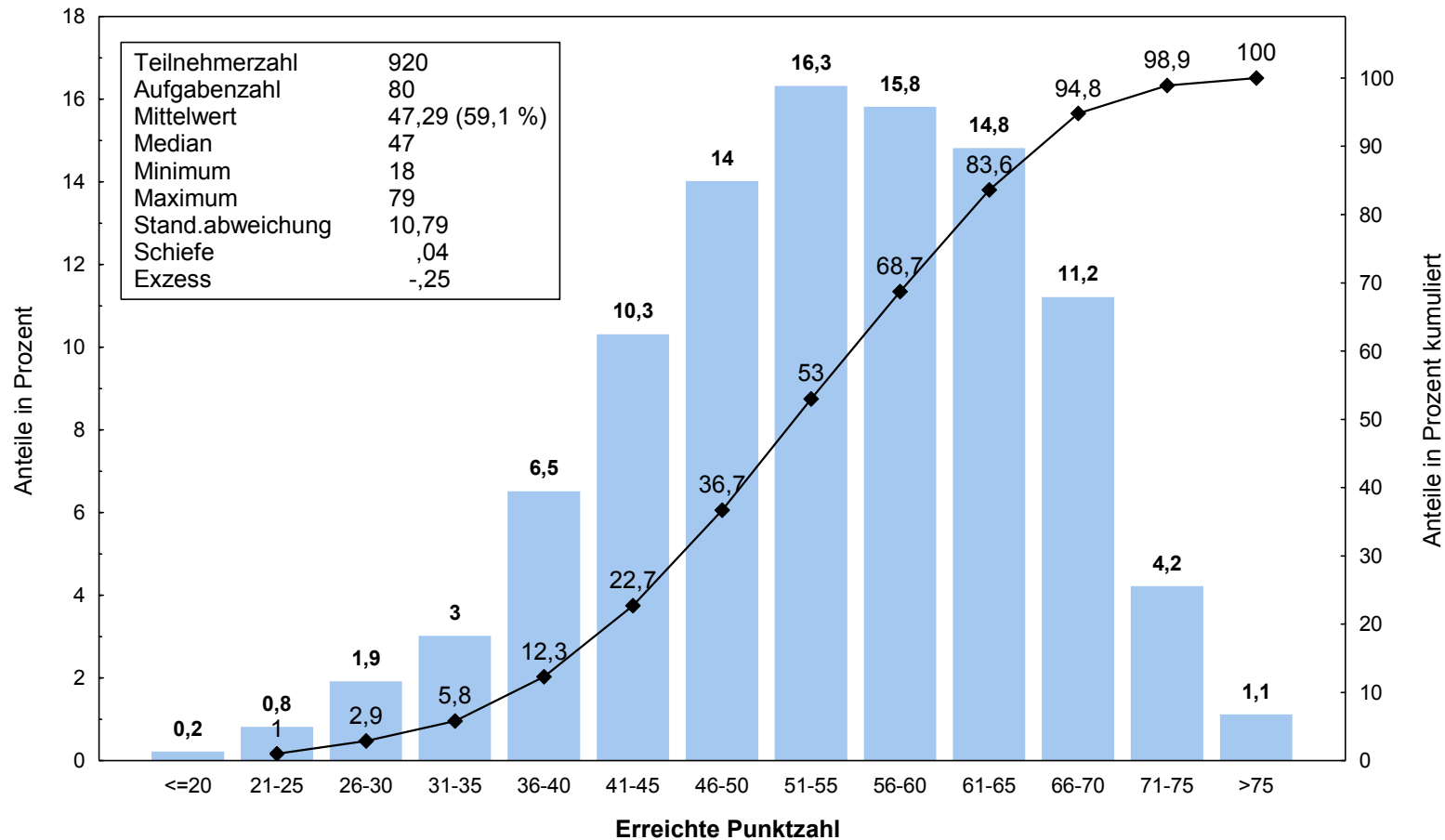
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 9,1 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
65,6 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2002 - Physik

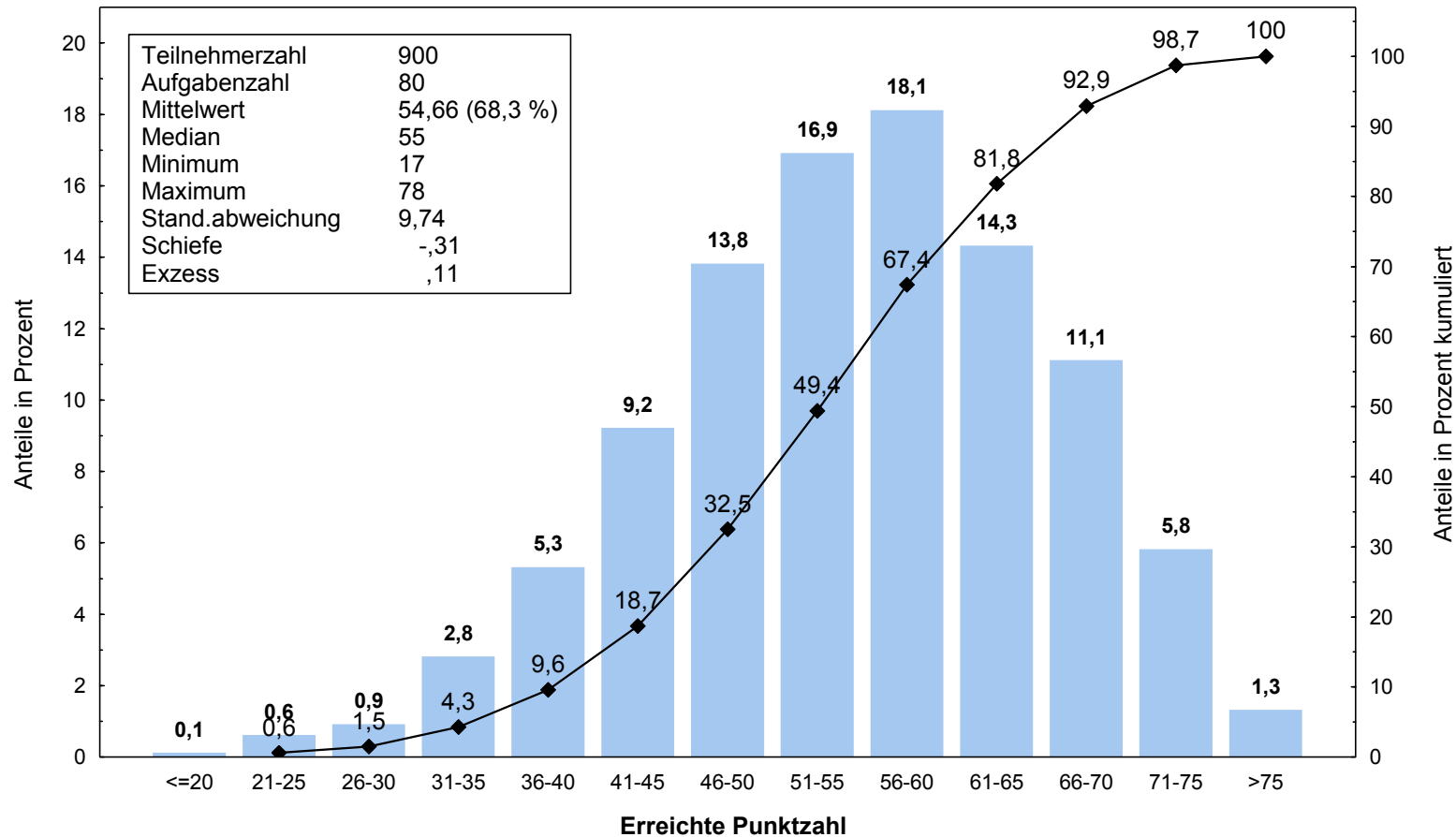
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 14,8 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
53 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2002 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 14,3 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
 49,4 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2002

Ergebnisinformation

Stand: 12.9.2002

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
	gewertete Aufgaben: 98 Bestehensgrenze: 46					gewertete Aufgaben: 99 Bestehensgrenze: 47					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 40					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 40				
Berlin FU	85	14	16,5	56,9	11,2	89	11	12,4	59,3	10,0	100	17	17,0	61,8	9,6	85	6	7,1	65,5	9,3
Berlin HU	2	-	-	-	-	4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Bonn	108	39	36,1	50,8	11,8	105	27	25,7	55,3	12,3	104	18	17,3	59,2	9,7	88	23	26,1	60,6	12,6
Braunschweig	69	10	14,5	57,7	9,8	70	16	22,9	55,1	11,2	68	11	16,2	60,3	9,6	50	2	4,0	70,6	9,6
Düsseldorf	61	22	36,1	51,5	12,4	57	15	26,3	56,9	15,3	51	9	17,6	60,3	10,1	40	0	0,0	70,0	10,7
Erlangen	33	1	3,0	60,2	10,0	34	3	8,8	60,9	10,6	33	4	12,1	62,4	10,0	31	0	0,0	70,6	9,0
Frankfurt	68	14	20,6	52,9	9,8	68	18	26,5	52,4	9,1	72	26	36,1	53,4	8,7	63	13	20,6	61,5	9,0
Freiburg	67	18	26,9	54,3	12,9	63	10	15,9	59,4	11,8	57	7	12,3	65,3	10,2	75	2	2,7	69,5	8,7
Greifswald	76	12	15,8	55,5	9,7	75	21	28,0	53,8	12,0	75	14	18,7	60,3	8,9	77	10	13,0	63,0	10,1
Halle	116	20	17,2	55,8	9,4	111	22	19,8	56,8	10,5	110	21	19,1	62,2	9,5	111	5	4,5	66,0	8,5
Hamburg	29	7	24,1	57,9	12,2	46	13	28,3	54,6	14,9	42	6	14,3	59,8	11,0	37	2	5,4	68,4	9,9
Heidelberg	38	1	2,6	61,7	8,7	35	1	2,9	66,8	9,6	38	3	7,9	68,6	8,5	40	0	0,0	69,3	7,7
Jena	43	5	11,6	58,9	11,4	44	1	2,3	68,0	10,6	46	5	10,9	65,9	10,7	44	8	18,2	65,9	13,2
Kiel	53	19	35,8	50,9	11,7	52	11	21,2	58,4	10,8	50	7	14,0	63,1	10,3	41	3	7,3	64,7	9,4
Leipzig	51	5	9,8	58,3	12,2	49	5	10,2	66,3	13,7	52	9	17,3	63,2	11,6	52	11	21,2	62,6	13,7
Mainz	44	4	9,1	61,3	11,0	36	1	2,8	61,8	10,4	48	6	12,5	60,8	10,2	36	2	5,6	66,1	9,4
Marburg	65	8	12,3	58,4	11,0	61	11	18,0	58,9	12,2	68	11	16,2	60,8	9,8	60	6	10,0	64,9	10,0
München LMU	54	14	25,9	54,1	12,8	64	12	18,8	59,3	13,2	52	6	11,5	64,9	10,9	54	0	0,0	73,1	8,5
Münster	80	22	27,5	52,6	12,5	79	12	15,2	60,4	11,9	82	19	23,2	60,4	11,8	76	16	21,1	60,8	11,8
Regensburg	57	1	1,8	63,0	9,0	52	15	28,8	57,0	17,2	58	5	8,6	67,3	10,5	55	6	10,9	66,2	11,7
Saarbrücken	33	3	9,1	62,4	13,2	34	10	29,4	56,0	16,1	30	5	16,7	64,8	10,7	26	1	3,8	71,0	10,6
Tübingen	31	7	22,6	53,7	12,5	35	10	28,6	52,6	15,9	30	5	16,7	64,0	12,1	28	3	10,7	61,9	12,1
Würzburg	40	4	10,0	58,6	10,3	54	19	35,2	53,6	15,1	42	7	16,7	62,6	9,9	35	2	5,7	71,1	10,2
Gesamt	1303	252	19,3	56,0	11,6	1317	266	20,2	57,9	12,9	1309	221	16,9	61,8	10,3	1204	121	10,0	65,9	10,6

* Seit SS 1998 erfolgt an der Humboldt-Universität Berlin keine Zulassung mehr zum Studiengang Pharmazie, er wird eingestellt. Auf Wunsch des dortigen Fachbereiches werden Ergebnisdaten nicht ausgewiesen.

N = Teilnehmerzahl, n.b. = nicht bestandene Examina, s = Standardabweichung

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

**Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung
Herbst 2002**

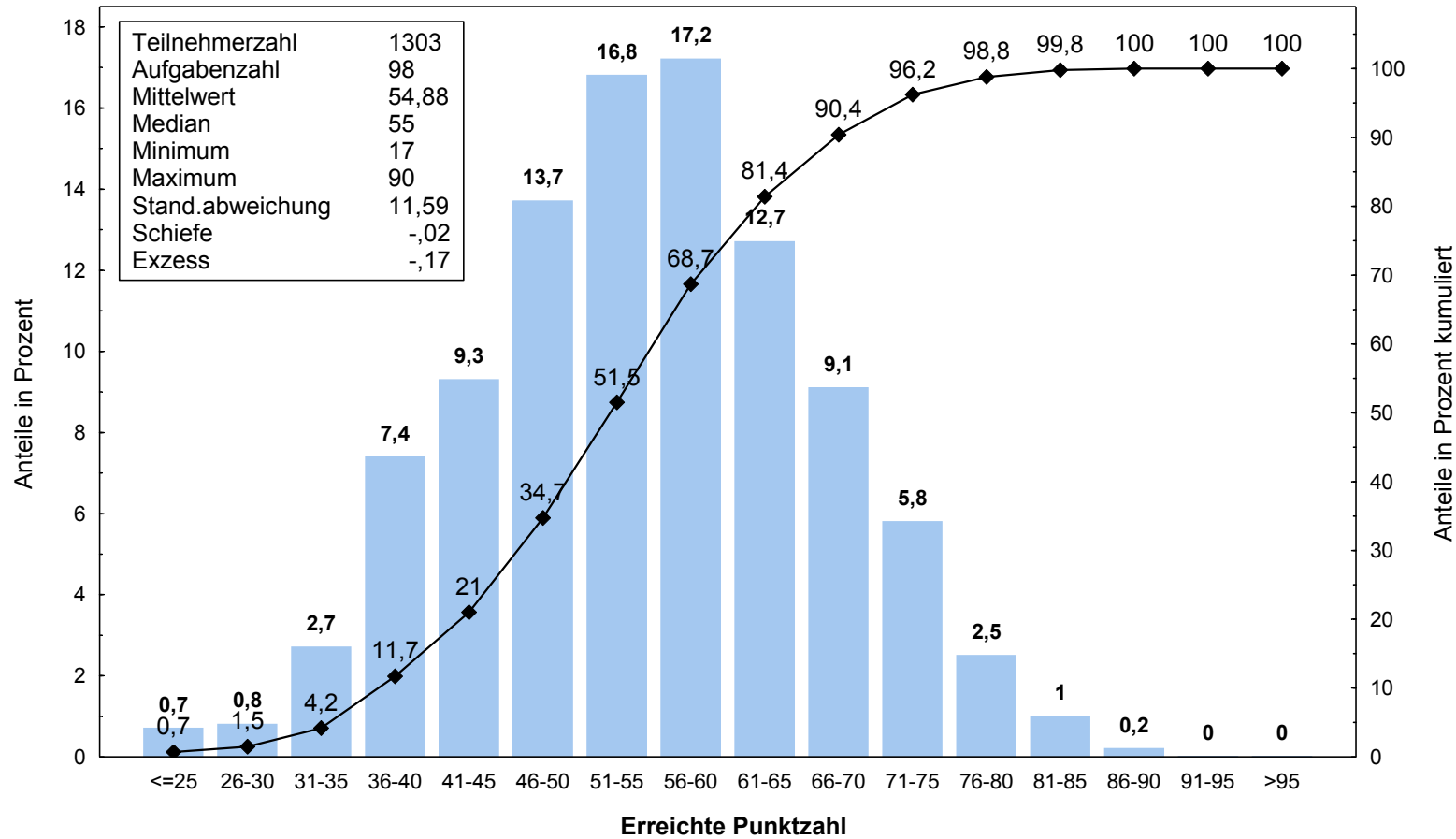
Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Allgemeines Mechanik	Wärme-lehre	Elektrizität, Mag-netismus	Optik Strahlung Atomphysik	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instru-mentelle Analyse
	Aufgabenanzahlen			Aufgabenanzahlen				Aufgabenanzahlen				Aufgabenanzahlen		
	25	25	48	36	22	17	24	16	30	16	18	18	22	40
Berlin FU	58,3	56,5	56,3	60,0	55,0	62,7	59,9	65,3	58,1	69,0	58,5	67,5	60,2	67,6
Berlin HU*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonn	57,4	50,2	47,7	60,6	45,7	56,8	55,4	62,0	57,3	65,6	54,3	58,5	52,0	66,3
Braunschweig	59,4	55,4	58,1	58,6	47,7	56,4	55,9	60,6	57,1	67,3	59,2	66,9	68,5	73,5
Düsseldorf	56,0	50,1	50,0	60,1	50,6	56,7	57,8	59,6	57,5	69,6	57,5	65,4	57,5	78,9
Erlangen	63,6	57,2	60,0	59,7	58,6	63,8	62,9	63,6	60,9	72,3	54,9	74,4	64,5	72,3
Frankfurt	56,9	52,8	50,9	58,7	46,0	49,7	50,9	54,3	51,8	61,5	47,8	59,3	55,3	65,8
Freiburg	57,8	50,1	54,7	63,1	51,9	59,3	61,0	65,5	64,0	72,7	60,7	67,9	60,6	75,1
Greifswald	66,2	59,3	48,1	57,2	48,8	54,1	53,0	61,6	59,0	66,8	55,6	65,9	55,5	65,8
Halle	62,8	53,6	53,4	61,3	48,0	58,6	57,1	62,8	60,5	69,3	58,0	61,7	56,8	73,1
Hamburg	59,2	53,7	59,4	60,3	50,0	51,3	52,6	61,9	54,4	70,5	57,4	64,3	60,8	74,5
Heidelberg	66,3	57,8	61,4	72,5	63,5	61,0	65,6	69,4	64,1	77,8	67,0	67,2	59,5	75,5
Jena	65,0	59,1	55,7	68,3	60,5	75,0	69,4	67,5	63,0	72,0	63,8	63,9	63,2	68,2
Kiel	56,2	48,6	49,4	63,4	49,5	60,9	57,5	66,6	60,9	70,5	57,1	56,2	55,2	73,8
Leipzig	66,1	55,6	55,6	67,8	63,9	64,0	67,9	64,2	59,0	72,2	61,4	63,5	54,3	66,9
Mainz	62,8	58,8	61,9	67,2	50,0	64,1	63,1	62,6	56,6	67,8	60,0	64,0	54,9	73,1
Marburg	63,1	57,3	56,5	62,3	53,1	63,1	56,4	58,6	57,1	72,7	58,4	60,5	56,6	71,5
München LMU	56,2	51,3	54,5	63,8	52,8	57,4	59,8	70,3	58,0	73,8	63,5	70,7	68,4	76,8
Münster	58,9	53,4	49,0	63,3	49,8	66,4	61,7	60,7	57,8	69,3	56,3	63,1	52,2	64,5
Regensburg	69,2	60,3	61,1	61,0	55,2	56,8	52,9	69,1	62,6	75,0	66,9	61,1	60,7	71,5
Saarbrücken	66,7	61,6	60,5	61,4	51,5	51,6	55,1	65,0	62,1	73,5	61,1	64,7	70,1	74,3
Tübingen	60,5	48,9	52,6	56,3	45,5	52,1	53,7	66,9	60,8	72,1	59,6	58,5	49,0	70,5
Würzburg	66,6	59,0	54,3	56,1	49,5	56,5	51,6	67,6	58,1	70,2	58,9	65,4	67,1	75,8
Gesamt	61,1	54,6	54,1	61,5	51,3	58,9	57,7	63,3	58,8	69,8	58,4	63,9	58,5	70,9

* Seit SS 1998 erfolgt an der Humboldt-Universität Berlin keine Zulassung mehr zum Studiengang Pharmazie, er wird eingestellt. A uf Wunsch des dortigen Fachbereiches werden Ergebnisdaten nicht ausgewiesen.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2002 - Chemie

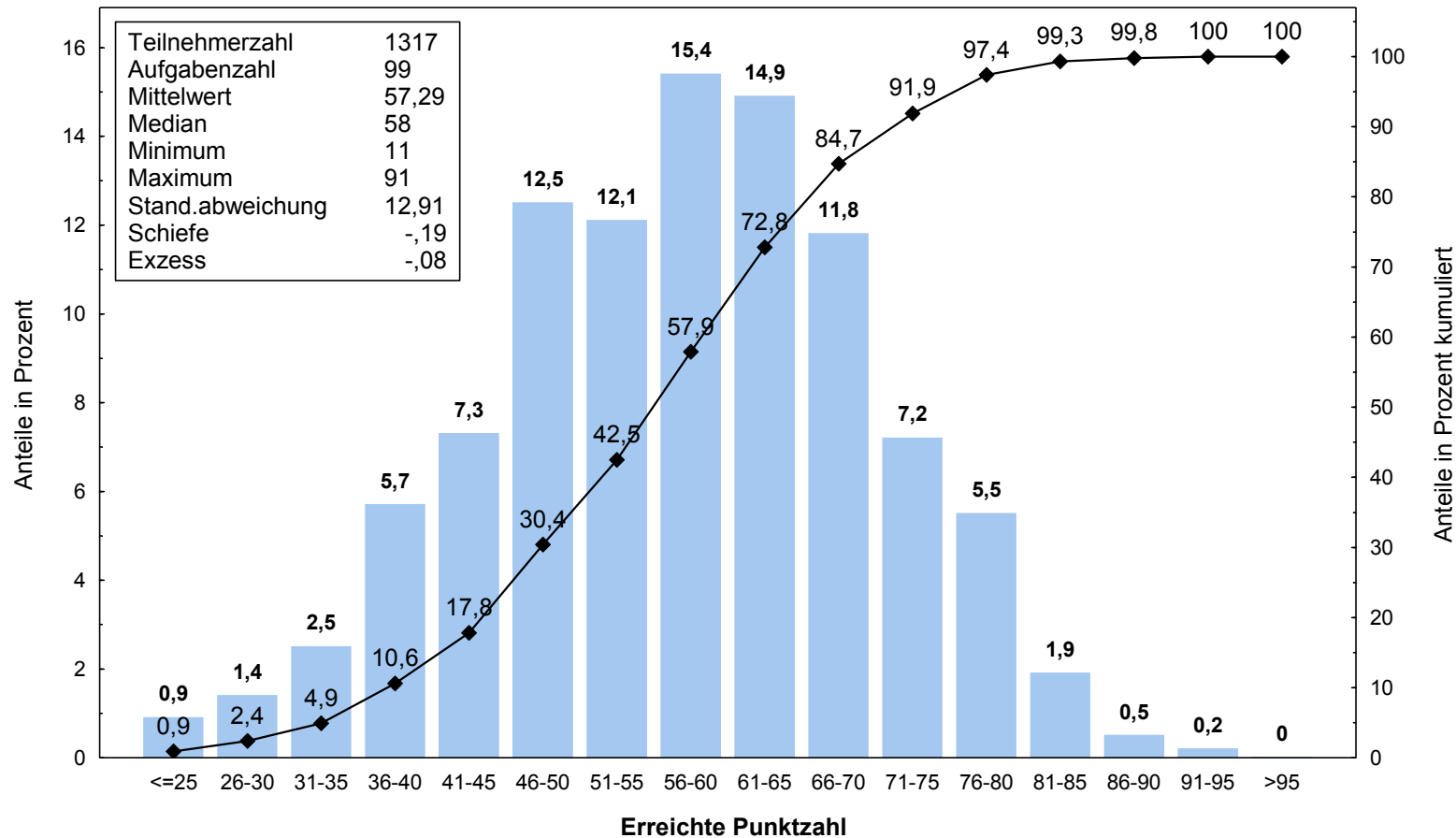
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 2,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
90,4 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2002 - Biologie

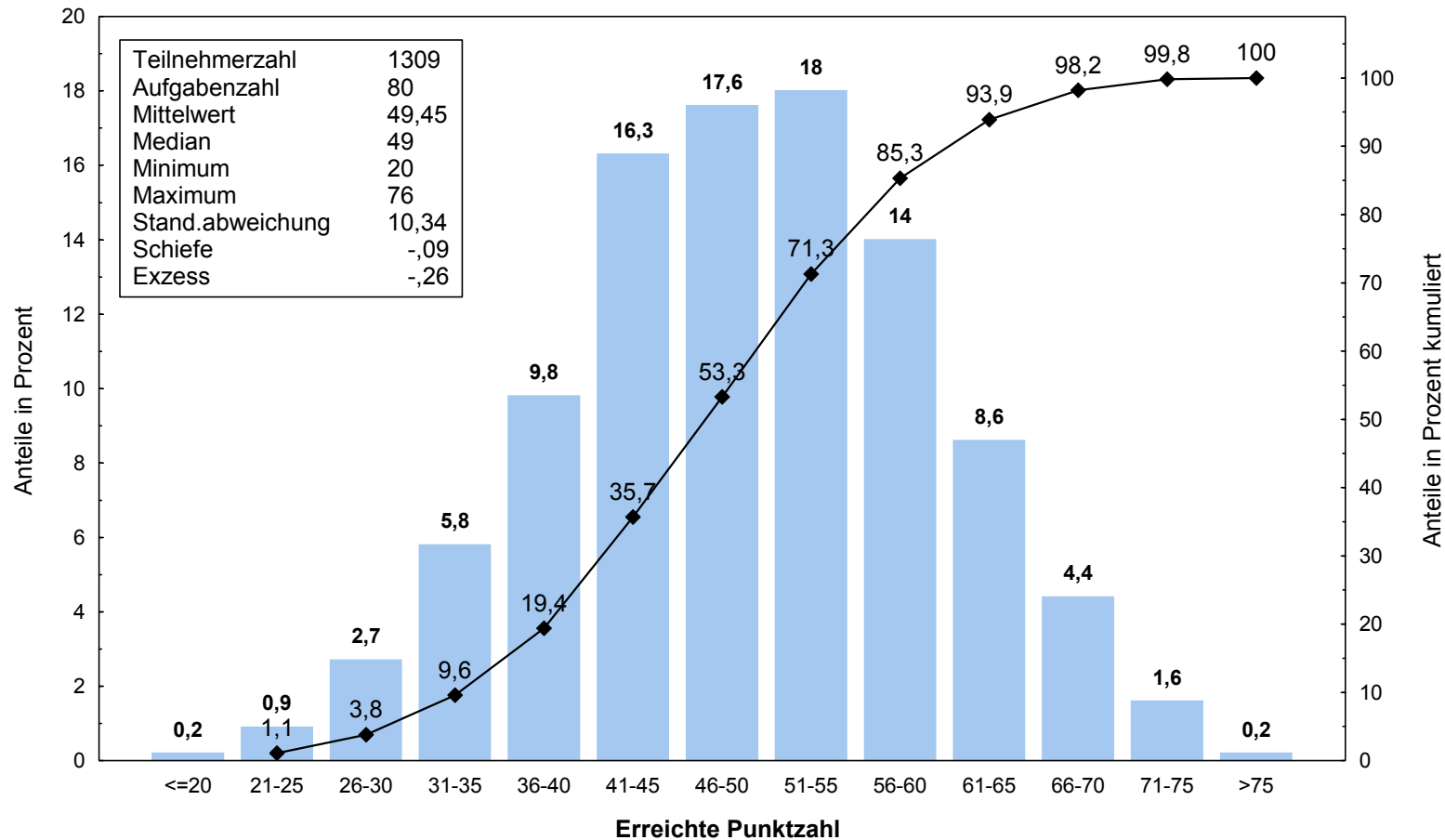
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 5,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
84,7 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2002 - Physik

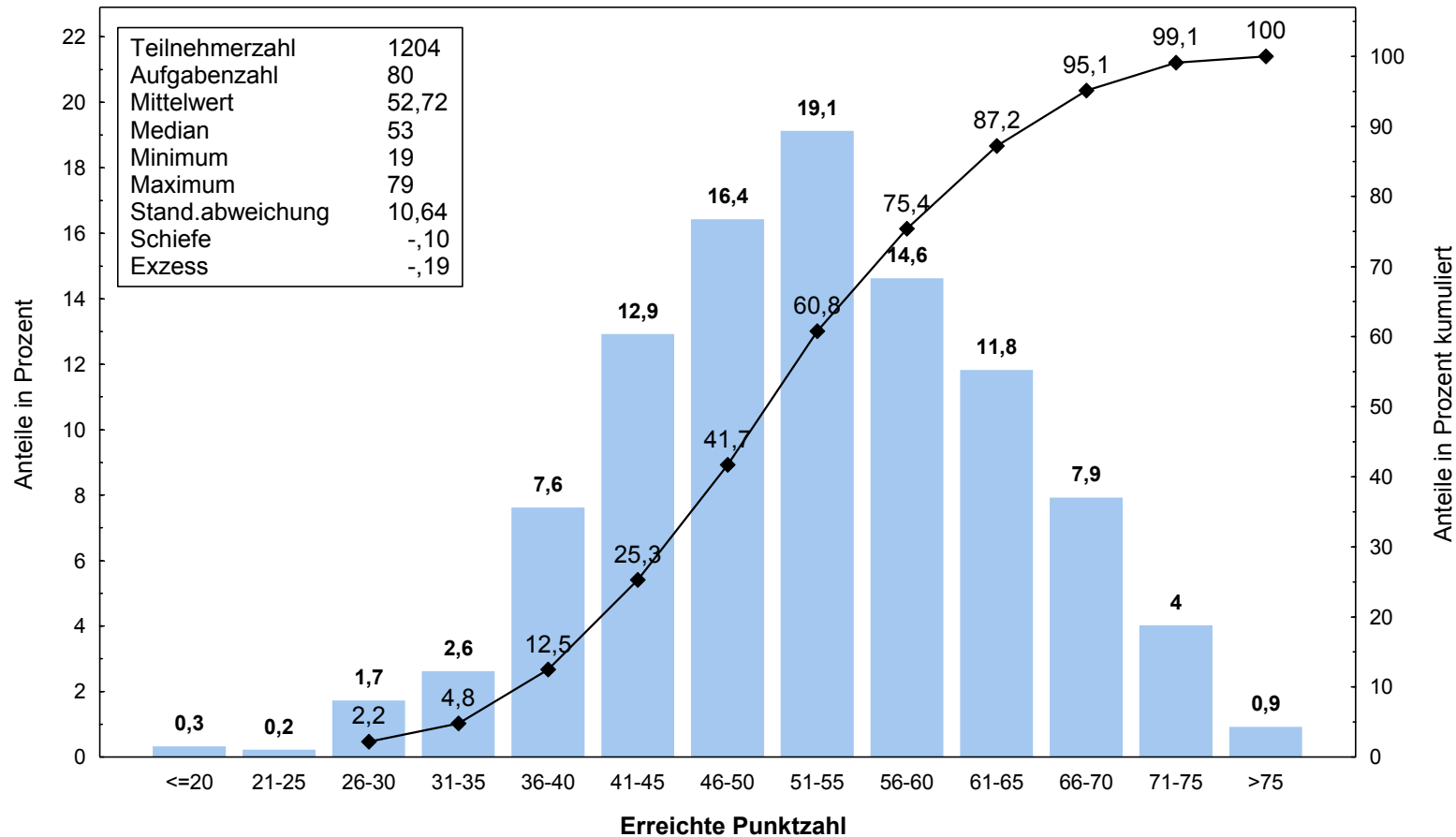
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 8,6 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
71,3 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2002 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 11,8 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
60,8 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Frühjahr 2003

Ergebnisinformation

Stand: 4.4.2003

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin FU	95	13	13,7	57,8	9,4	99	24	24,2	59,4	14,9	94	25	26,6	56,1	9,1	83	13	15,7	59,6	8,2
Bonn	102	22	21,6	55,8	10,8	96	32	33,3	55,3	14,5	81	18	22,2	57,8	10,6	86	19	22,1	58,1	9,8
Braunschweig	46	3	6,5	59,9	9,0	56	10	17,9	61,0	12,4	55	5	9,1	60,9	9,4	44	1	2,3	69,6	7,4
Düsseldorf	73	21	28,8	54,7	9,8	63	27	42,9	51,5	13,4	59	18	30,5	53,5	8,2	57	8	14,0	59,5	8,2
Erlangen	25	2	8,0	63,5	9,0	27	3	11,1	62,7	14,1	28	5	17,9	60,4	10,3	25	2	8,0	62,7	8,2
Frankfurt	53	10	18,9	56,5	8,5	57	11	19,3	57,5	10,3	66	19	28,8	54,2	10,0	52	13	25,0	58,4	8,6
Freiburg	33	3	9,1	60,8	11,1	30	3	10,0	68,5	16,4	33	3	9,1	64,3	10,1	9	2	22,2	55,8	10,4
Greifswald	14	5	35,7	51,3	6,9	21	3	14,3	58,7	10,5	17	4	23,5	53,9	8,5	11	4	36,4	47,7	7,8
Halle	22	4	18,2	57,3	9,5	27	1	3,7	64,3	11,9	23	2	8,7	59,5	7,8	9	1	11,1	59,3	7,4
Hamburg	25	1	4,0	66,9	9,4	33	6	18,2	59,3	14,0	26	7	26,9	59,7	12,8	23	2	8,7	67,6	8,4
Heidelberg	33	2	6,1	61,6	10,1	37	6	16,2	67,3	17,4	37	6	16,2	58,1	10,1	33	5	15,2	61,7	8,9
Jena	15	2	13,3	58,7	10,0	12	1	8,3	60,4	9,4	15	5	33,3	55,3	8,0	17	7	41,2	55,5	10,7
Kiel	59	15	25,4	54,8	11,0	49	9	18,4	58,1	12,8	47	10	21,3	57,0	10,3	46	6	13,0	60,4	7,9
Leipzig	6	2	33,3	51,3	19,4	5	2	40,0	48,9	7,4	8	4	50,0	54,5	9,8	9	4	44,4	54,2	9,3
Mainz	34	5	14,7	62,0	11,7	32	1	3,1	66,1	12,0	35	2	5,7	62,6	8,1	32	1	3,1	66,3	7,1
Marburg	81	11	13,6	61,6	11,1	83	9	10,8	63,1	11,6	82	17	20,7	59,1	9,3	76	8	10,5	64,2	8,8
München LMU	76	8	10,5	63,3	10,5	68	19	27,9	58,0	17,8	66	13	19,7	60,7	11,1	55	0	0,0	67,7	6,1
Münster	52	8	15,4	59,0	10,2	43	6	14,0	59,1	10,1	51	8	15,7	58,7	8,5	50	9	18,0	60,1	8,5
Regensburg	7	0	0,0	62,8	10,5	29	1	3,4	67,9	10,6	10	1	10,0	62,6	7,6	13	1	7,7	68,6	7,6
Saarbrücken	16	4	25,0	56,1	12,6	28	8	28,6	56,3	16,6	19	6	31,6	55,9	10,3	18	6	33,3	58,7	9,9
Tübingen	33	8	24,2	54,7	10,3	37	14	37,8	55,2	19,1	29	7	24,1	57,9	9,6	30	5	16,7	60,7	9,1
Würzburg	36	4	11,1	57,3	9,7	49	9	18,4	60,8	15,7	36	9	25,0	56,2	9,8	33	4	12,1	61,0	7,4
Gesamt	936	153	16,3	58,6	10,7	981	205	20,9	59,6	14,5	917	194	21,2	58,0	9,8	811	121	14,9	61,5	8,9

N = Teilnehmerzahl, n.b. = nicht bestandene Examina, s = Standardabweichung

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

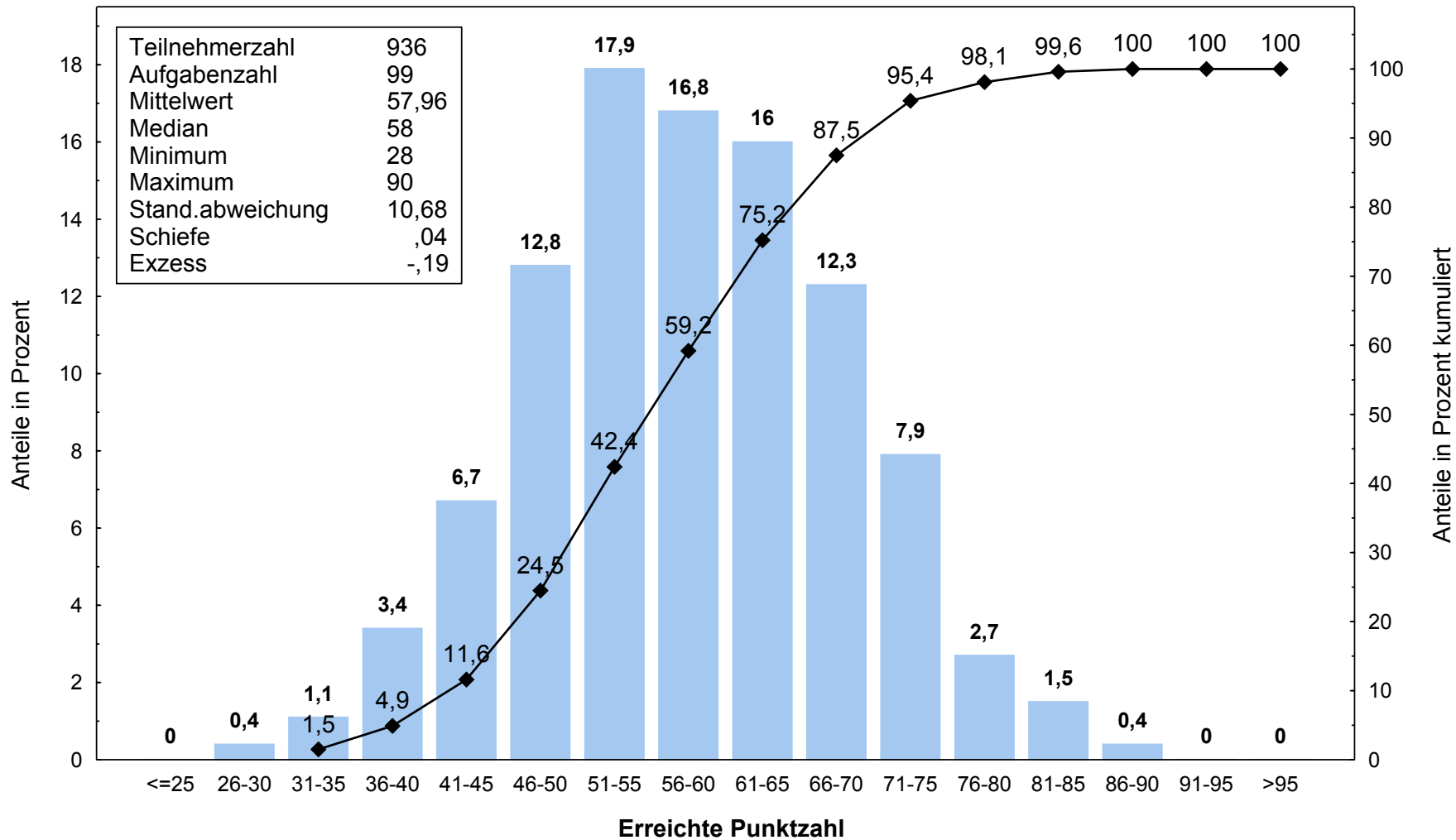
Frühjahr 2003

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Allgemeines Mechanik	Wärme-lehre	Elektrizi-tät, Mag-netismus	Optik Strahlung Atomphysik	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instru-mentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen				Aufgabenzahlen				Aufgabenzahlen		
	25	24	50	35	24	12	28	16	30	19	15	20	22	38
Berlin FU	60,8	60,1	55,2	61,5	52,1	76,3	56,0	64,4	52,5	51,7	59,9	58,9	47,2	67,2
Bonn	60,5	60,8	51,1	60,4	45,9	71,4	50,0	66,2	54,9	53,4	60,1	54,8	47,3	66,0
Braunschweig	59,2	62,7	58,9	63,8	54,1	75,7	57,1	64,9	57,2	58,7	66,7	68,1	60,0	75,9
Düsseldorf	56,0	61,2	51,0	53,8	45,8	62,7	48,8	57,0	52,0	47,0	61,2	55,2	45,8	69,7
Erlangen	65,0	66,5	61,3	65,7	56,6	74,4	59,0	69,4	57,6	53,6	65,2	63,2	51,8	68,6
Frankfurt	59,5	60,0	53,2	62,3	50,0	66,5	54,3	61,4	51,8	49,4	57,5	58,5	48,1	64,3
Freiburg	64,4	62,5	58,2	72,4	62,1	76,9	65,5	70,5	60,9	62,5	66,9	54,4	49,0	60,5
Greifswald	59,7	60,1	42,9	61,2	56,7	72,6	51,4	60,3	53,3	45,8	58,4	46,8	36,8	54,5
Halle	64,0	63,3	51,0	67,1	60,5	74,1	59,9	65,5	57,8	57,0	59,4	53,9	50,0	67,5
Hamburg	67,2	65,8	67,4	63,6	56,4	72,0	50,8	64,2	55,9	58,5	63,8	65,4	55,1	76,0
Heidelberg	59,6	60,4	63,1	71,8	63,9	77,0	60,3	63,7	56,6	51,4	63,8	61,5	48,3	69,5
Jena	61,9	62,8	55,1	65,2	50,0	68,1	60,1	67,1	53,6	48,1	55,6	58,8	50,5	56,7
Kiel	62,8	57,6	49,5	62,6	46,7	75,0	55,0	61,4	55,4	51,4	62,4	53,6	48,1	71,2
Leipzig	54,7	53,5	48,7	49,7	45,0	55,0	48,6	62,5	49,6	55,3	55,0	56,1	45,5	58,2
Mainz	63,4	63,4	60,6	72,9	53,5	73,4	65,4	73,8	57,4	54,3	71,4	63,0	56,4	73,8
Marburg	63,7	64,2	59,2	68,0	55,6	78,6	56,7	67,5	57,0	52,9	62,4	60,0	56,9	70,6
München LMU	65,3	67,6	60,2	60,8	55,1	67,8	52,7	71,3	56,0	54,3	67,1	67,2	56,8	74,3
Münster	62,4	65,1	54,4	63,5	51,0	75,8	53,5	64,1	57,6	52,4	63,0	59,6	49,7	66,3
Regensburg	64,6	66,1	60,3	73,0	62,9	76,7	62,1	64,4	63,3	53,7	70,7	65,8	57,0	76,7
Saarbrücken	59,3	56,3	54,5	59,5	51,6	65,5	52,3	63,8	49,6	53,7	62,8	54,2	49,5	66,4
Tübingen	63,5	56,4	49,4	60,2	51,1	62,4	49,3	65,3	53,8	52,5	65,1	61,3	45,8	68,9
Würzburg	61,3	60,3	53,8	64,3	55,7	73,6	55,3	65,8	52,2	50,0	61,7	56,8	49,0	70,2
Gesamt	61,7	61,9	55,4	63,5	53,1	72,3	55,1	65,2	55,1	52,9	62,6	59,4	50,6	68,9

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2003 - Chemie

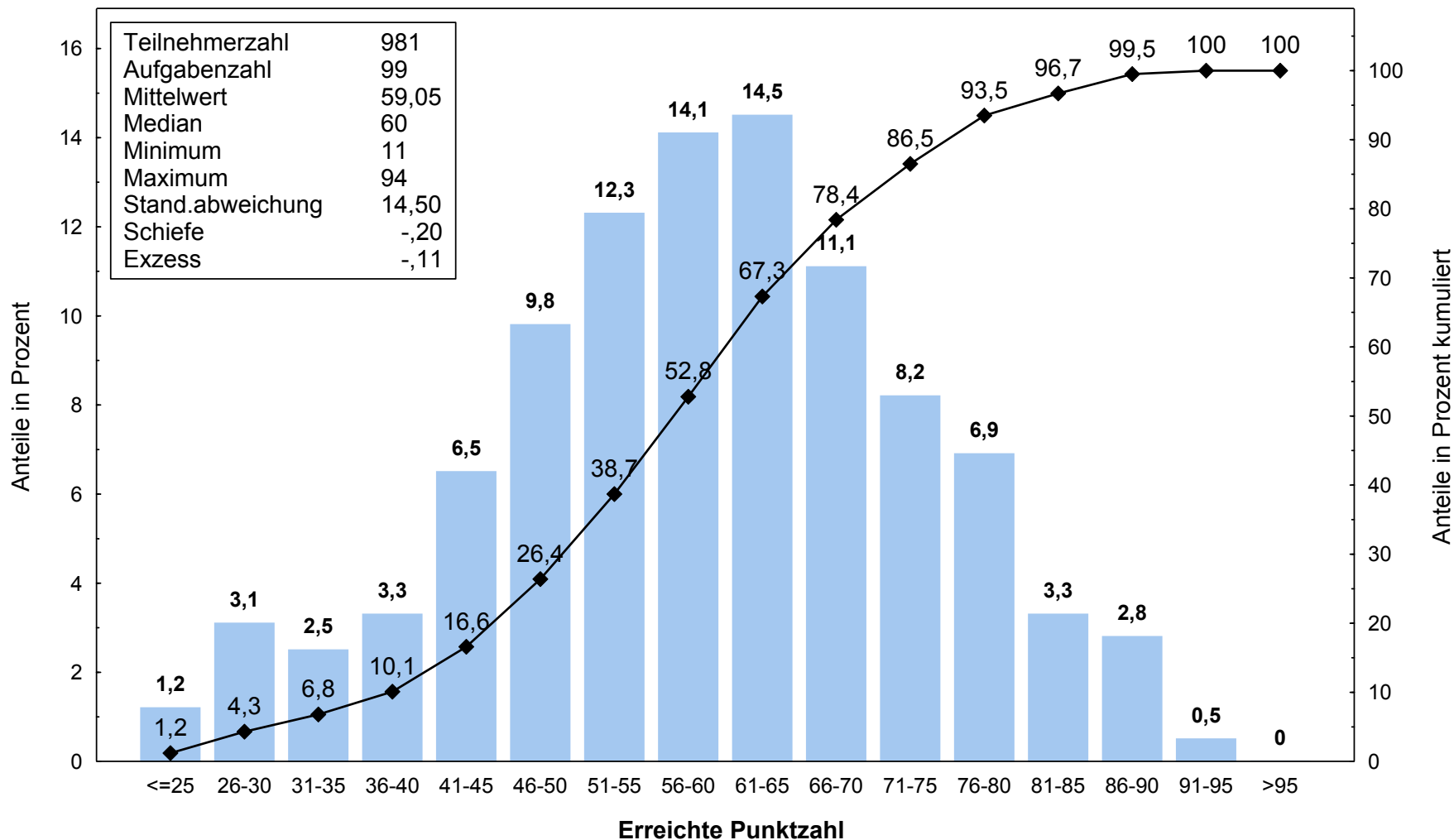
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 2,7 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
87,5 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2003 - Biologie

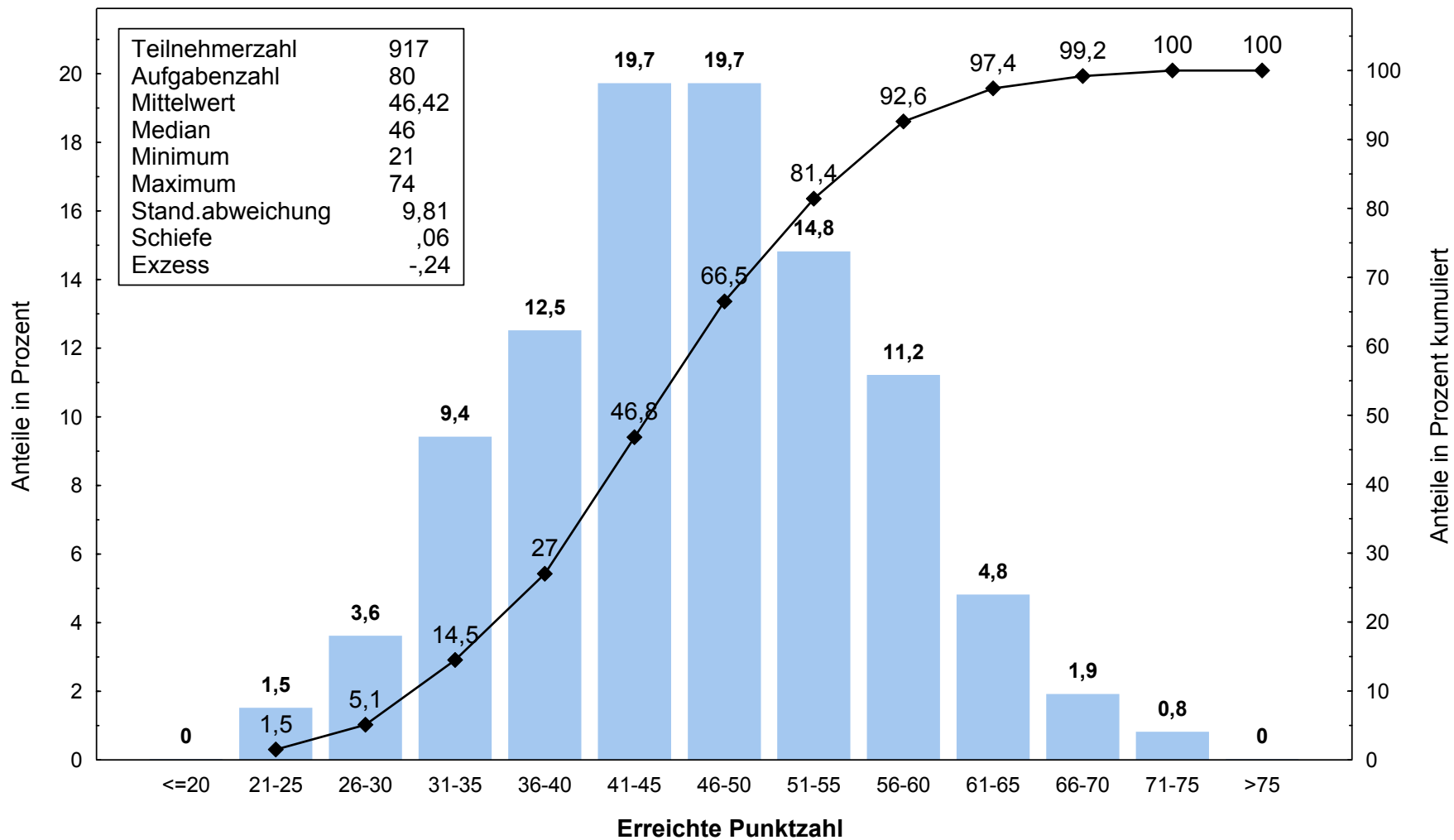
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 6,9 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
78,4 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2003 - Physik

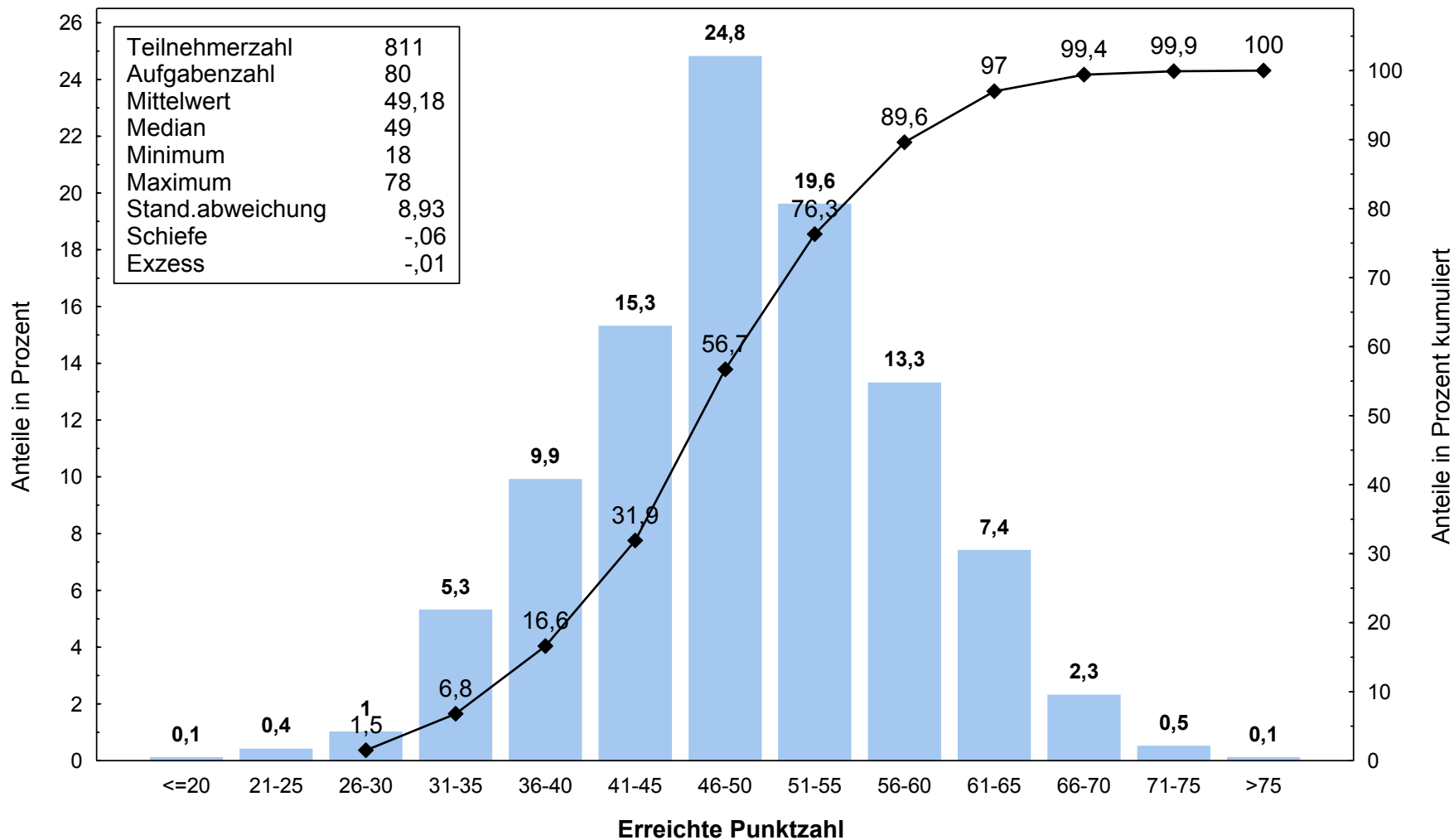
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,8 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
81,4 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2003 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,4 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
76,3 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000 Herbst 2003

Ergebnisinformation

Stand: 15.9.2003

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	gewertete Aufgaben: 100 Bestehensgrenze: 50					gewertete Aufgaben: 97 Bestehensgrenze: 49					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 40					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 40				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin FU	38	7	18,4	60,1	12,2	46	2	4,3	68,6	10,3	43	4	9,3	60,8	7,9	43	0	0,0	68,3	7,6
Bonn	30	13	43,3	51,4	10,4	30	11	36,7	55,5	12,4	31	12	38,7	55,1	9,2	31	2	6,5	61,8	6,5
Braunschweig	10	0	0,0	71,8	10,6	5	1	20,0	66,6	15,1	10	0	0,0	66,4	6,9	13	0	0,0	73,8	7,0
Düsseldorf	17	4	23,5	57,0	13,2	17	5	29,4	55,8	12,9	17	4	23,5	57,5	10,0	17	1	5,9	66,9	7,5
Erlangen	40	3	7,5	60,0	8,8	40	3	7,5	64,4	9,8	40	2	5,0	64,8	7,6	40	0	0,0	69,2	6,3
Frankfurt	21	3	14,3	62,7	12,3	21	1	4,8	66,8	10,1	21	3	14,3	62,4	9,2	21	0	0,0	70,5	6,3
Freiburg	48	20	41,7	53,7	14,6	45	11	24,4	63,3	17,8	38	13	34,2	53,9	14,4	51	1	2,0	70,1	7,9
Greifswald	26	7	26,9	58,0	11,1	28	2	7,1	63,9	10,3	27	1	3,7	61,6	7,6	27	1	3,7	65,2	8,6
Halle	53	16	30,2	54,9	10,9	53	6	11,3	61,4	9,8	53	6	11,3	61,7	7,5	53	0	0,0	68,3	5,0
Hamburg	15	0	0,0	68,4	7,5	15	6	40,0	50,5	10,1	16	0	0,0	64,4	5,3	16	0	0,0	75,3	4,1
Jena	23	7	30,4	57,7	12,8	24	1	4,2	69,4	10,3	23	1	4,3	64,9	6,2	24	1	4,2	68,7	7,3
Kiel	15	2	13,3	61,4	8,2	15	2	13,3	61,0	8,8	15	0	0,0	63,2	5,8	15	0	0,0	72,4	4,0
Leipzig	43	6	14,0	63,6	10,6	43	1	2,3	68,8	9,9	43	2	4,7	63,7	8,5	42	5	11,9	62,8	13,7
Mainz	7	0	0,0	70,7	8,1	7	1	14,3	64,5	12,7	7	0	0,0	62,7	5,6	7	0	0,0	72,1	6,2
Marburg	38	13	34,2	56,0	11,5	38	2	5,3	64,9	9,9	38	4	10,5	59,6	7,8	38	2	5,3	63,3	6,4
München LMU	26	4	15,4	59,8	11,6	23	5	21,7	59,4	14,1	26	0	0,0	66,5	6,9	28	0	0,0	71,2	7,1
Münster	39	5	12,8	63,1	11,4	38	2	5,3	64,2	10,8	36	2	5,6	65,7	9,2	39	0	0,0	70,9	7,2
Regensburg	56	5	8,9	65,4	10,3	35	4	11,4	63,9	12,0	57	1	1,8	66,4	7,1	55	3	5,5	69,3	9,2
Saarbrücken	13	1	7,7	62,2	11,3	13	6	46,2	53,1	15,1	13	2	15,4	58,4	8,0	12	1	8,3	63,6	7,7
Tübingen	22	7	31,8	56,3	12,0	23	6	26,1	62,8	14,8	23	1	4,3	68,9	6,4	23	0	0,0	70,5	6,3
Würzburg	24	2	8,3	64,6	10,3	24	0	0,0	70,1	10,0	23	10	43,5	50,5	11,1	24	1	4,2	67,7	8,2
Gesamt	604	125	20,7	59,8	12,0	583	78	13,4	63,5	12,4	600	68	11,3	61,9	9,1	619	18	2,9	68,2	8,1

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000 Herbst 2003

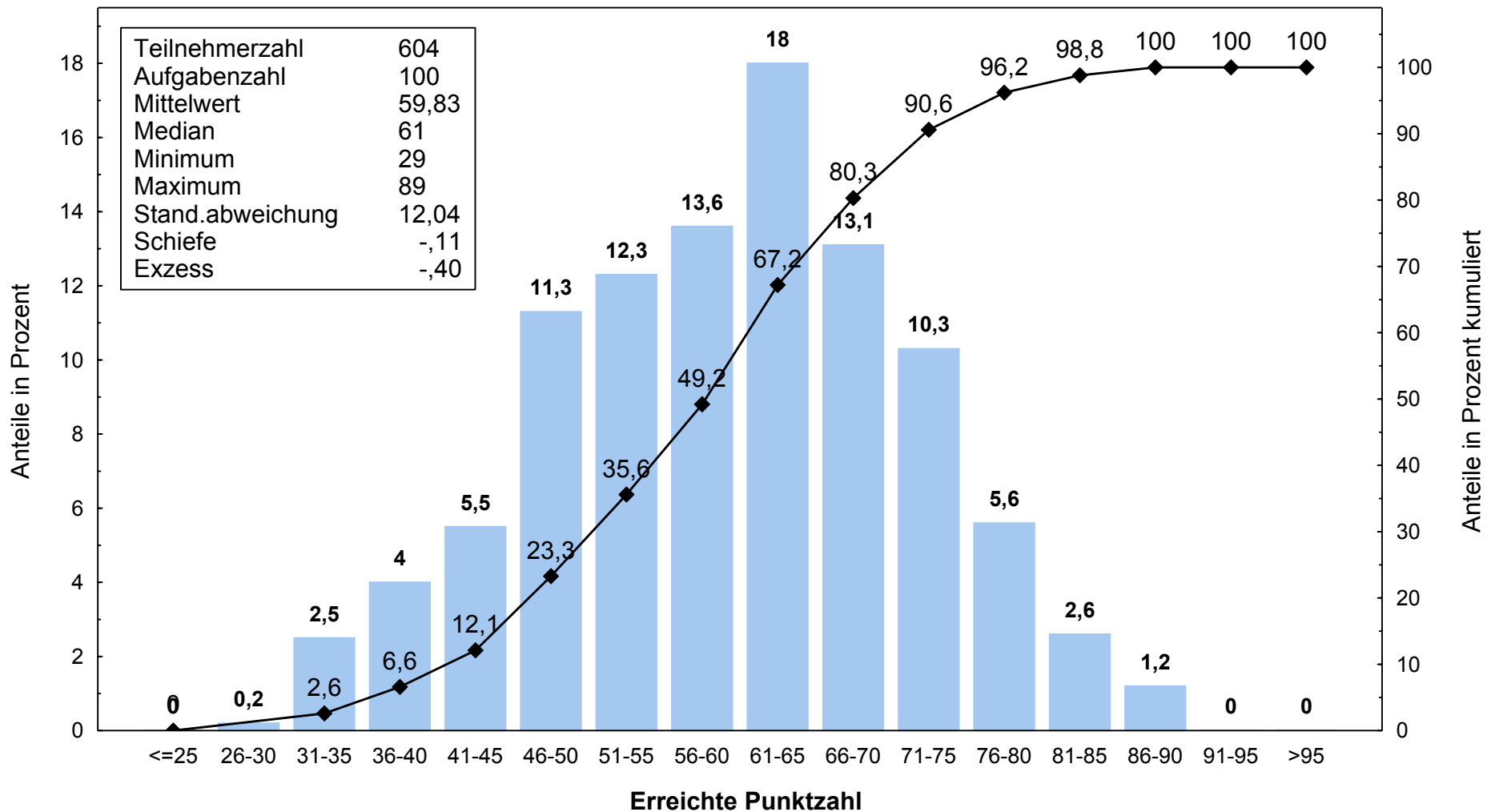
Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Human-biologie	Allgemeines Mechanik	Wärme-lehre	Elektrizi-tät, Mag-netismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arznei-formen-lehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instru-mentelle Analyse
	Aufgaben-zahlen 25	Aufgaben-zahlen 25	Aufgaben-zahlen 50	Aufgaben-zahlen 29	Aufgaben-zahlen 21	Aufgaben-zahlen 9	Aufgaben-zahlen 17	Aufgaben-zahlen 21	Aufgaben-zahlen 12	Aufgaben-zahlen 23	Aufgaben-zahlen 14	Aufgaben-zahlen 13	Aufgaben-zahlen 18	Aufgaben-zahlen 20	Aufgaben-zahlen 23	Aufgaben-zahlen 37
Berlin FU	63,4	61,1	58,1	72,3	64,9	75,8	71,2	61,8	68,2	48,6	55,5	59,7	76,1	65,1	66,2	71,2
Bonn	57,2	48,1	50,1	58,2	52,9	61,1	52,2	54,6	59,9	50,8	50,2	48,4	66,1	55,8	58,3	67,2
Braunschweig	72,4	66,4	74,2	69,0	61,0	68,9	76,5	60,0	71,7	54,8	70,7	65,4	75,0	63,1	74,2	79,4
Düsseldorf	63,1	60,0	52,5	57,8	50,1	67,3	51,2	57,4	55,4	49,4	50,0	49,8	80,7	57,6	68,3	71,1
Erlangen	62,8	58,4	59,4	65,9	64,9	73,9	70,0	53,5	65,4	61,7	58,6	55,6	80,0	61,8	67,1	74,6
Frankfurt	67,2	62,1	60,7	71,4	64,4	70,9	65,0	62,6	69,8	56,7	59,2	57,5	70,9	65,7	68,9	74,0
Freiburg	59,9	55,2	49,8	65,8	59,5	70,4	63,4	60,7	53,3	52,3	50,0	44,9	65,9	60,1	66,4	77,8
Greifswald	67,5	60,0	52,2	72,7	61,4	68,7	63,9	52,4	66,0	58,6	56,9	54,1	71,4	62,4	64,1	67,4
Halle	56,8	57,5	52,6	70,1	54,4	73,8	65,9	47,3	68,4	56,0	54,6	57,5	73,1	61,0	65,1	74,3
Hamburg	69,3	64,3	70,0	52,2	47,6	70,4	47,8	44,8	69,8	56,5	62,5	63,5	72,9	69,4	71,5	80,9
Jena	63,7	64,3	51,5	75,0	65,3	83,3	72,5	57,3	72,5	55,8	60,9	57,5	80,2	58,8	73,4	71,2
Kiel	68,8	62,9	56,9	70,1	58,1	70,4	58,4	49,5	67,8	55,1	60,0	60,5	74,8	58,0	73,3	79,6
Leipzig	66,8	61,6	63,0	74,9	68,0	69,8	68,8	60,8	70,5	56,1	61,6	57,6	74,7	57,0	60,7	67,2
Mainz	70,9	61,1	75,4	70,9	58,5	66,7	73,1	53,7	59,5	52,2	61,2	53,8	85,7	60,0	70,2	79,9
Marburg	59,4	52,4	56,1	68,1	60,5	73,4	69,7	57,1	59,6	55,4	56,0	57,9	68,9	52,1	61,1	70,6
München LMU	62,5	58,6	59,2	60,1	55,1	63,3	53,5	66,0	74,7	57,7	60,4	63,0	79,5	66,8	69,1	74,8
Münster	67,6	61,2	61,8	68,2	58,6	71,3	66,9	58,8	73,6	58,3	62,3	59,8	76,5	63,1	67,6	77,1
Regensburg	69,9	64,6	63,6	69,7	62,4	73,0	57,0	59,2	71,1	58,5	63,7	63,6	77,4	61,5	70,4	72,9
Saarbrücken	65,8	63,1	59,8	55,7	49,1	53,8	45,2	59,7	67,3	50,5	54,9	50,9	70,5	52,1	65,6	68,7
Tübingen	64,2	51,3	54,9	64,8	54,7	71,5	61,9	65,4	75,0	62,0	64,0	70,9	75,8	59,6	69,9	76,9
Würzburg	69,2	64,2	62,5	75,7	69,8	71,3	62,3	68,7	52,9	46,5	42,9	43,5	65,2	55,0	66,1	75,5
Gesamt	64,2	59,3	57,9	68,0	60,0	71,0	63,7	57,7	66,6	55,4	57,6	57,0	74,0	60,4	66,7	73,4

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2003 - Chemie

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

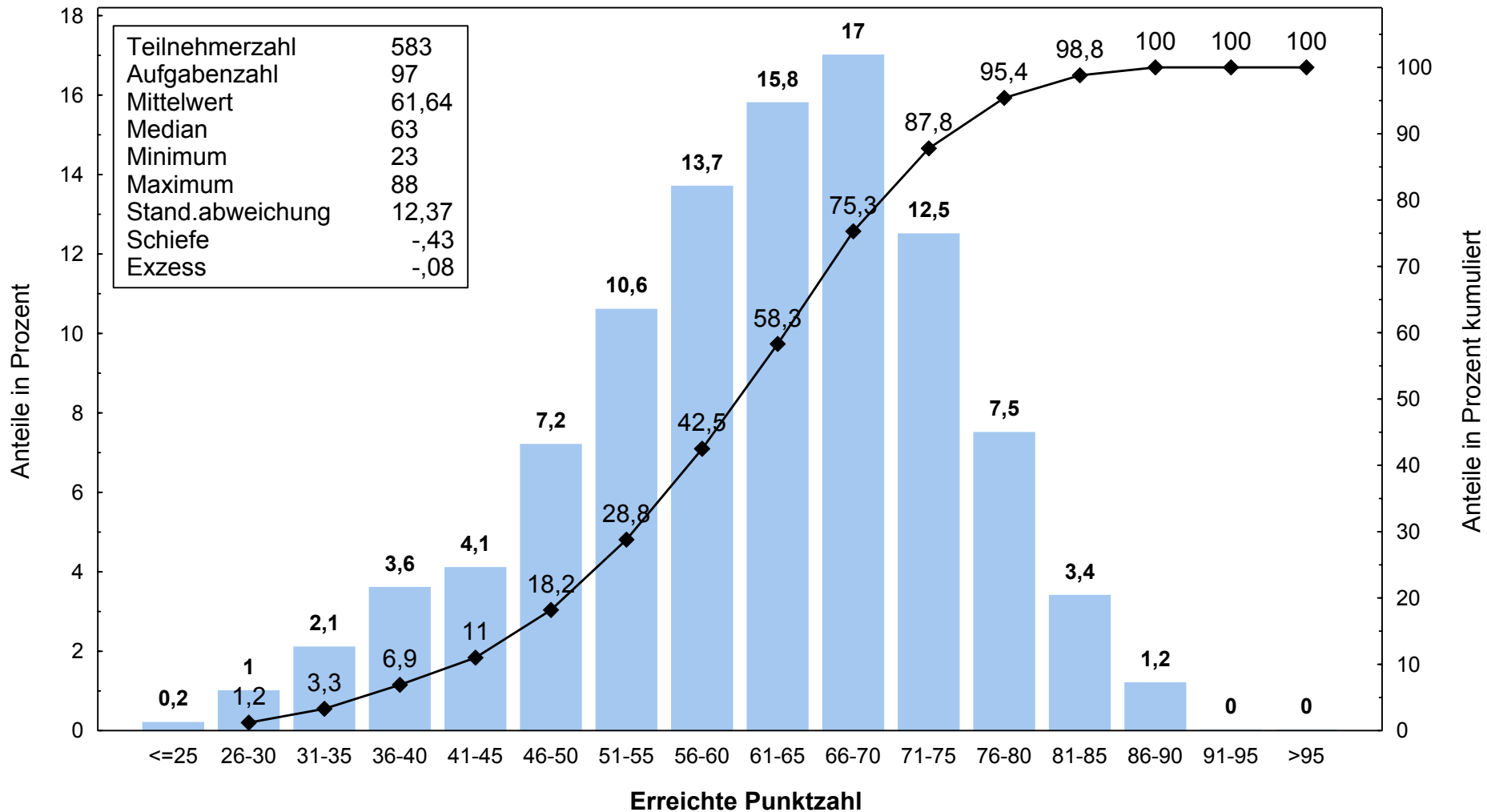


Lesebeispiel: 5,6 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
80,3 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeut. Prüfung Herbst 2003 - Biologie

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

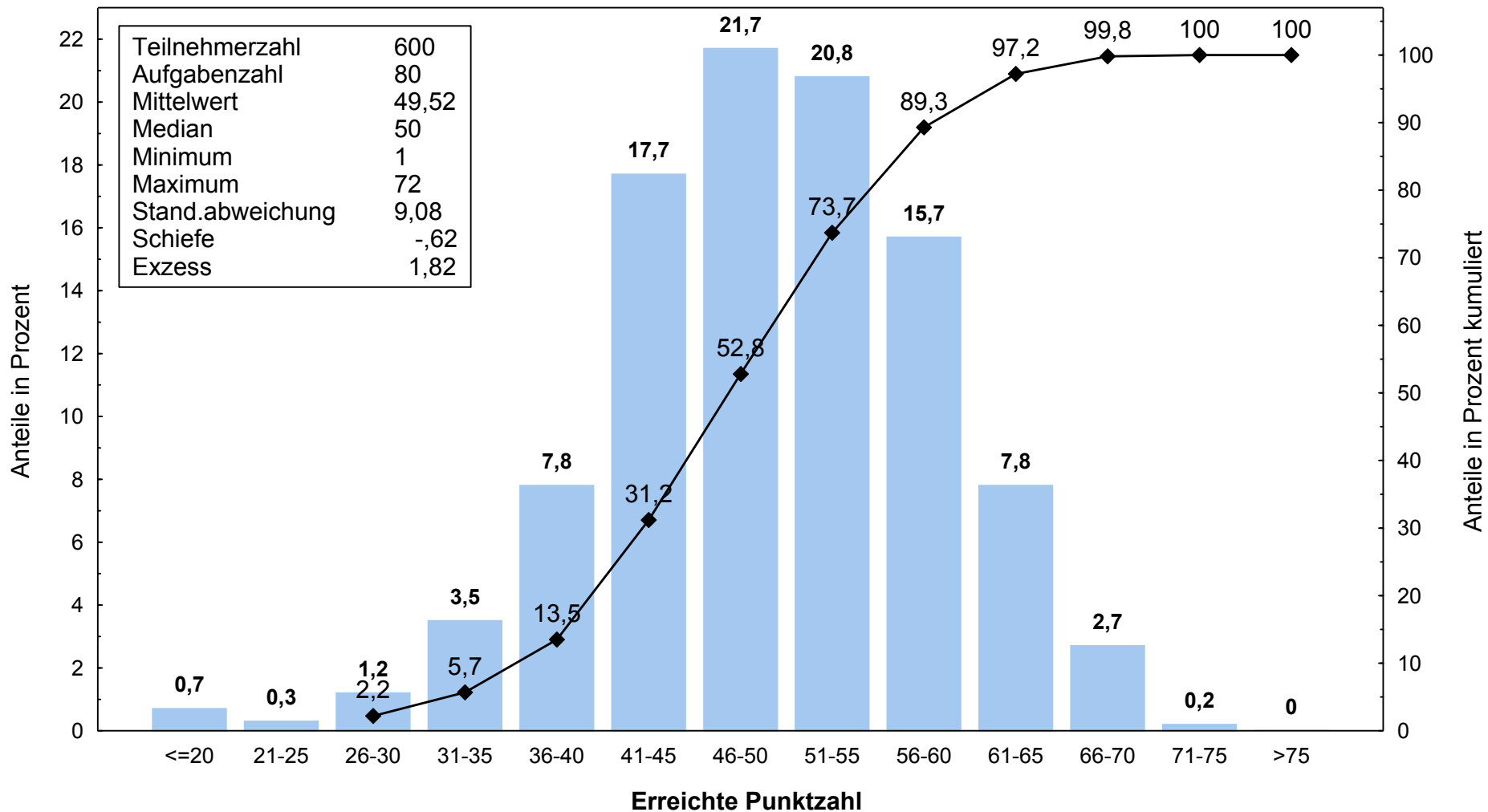


Lesebeispiel: 7,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
75,3 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2003 - Physik

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

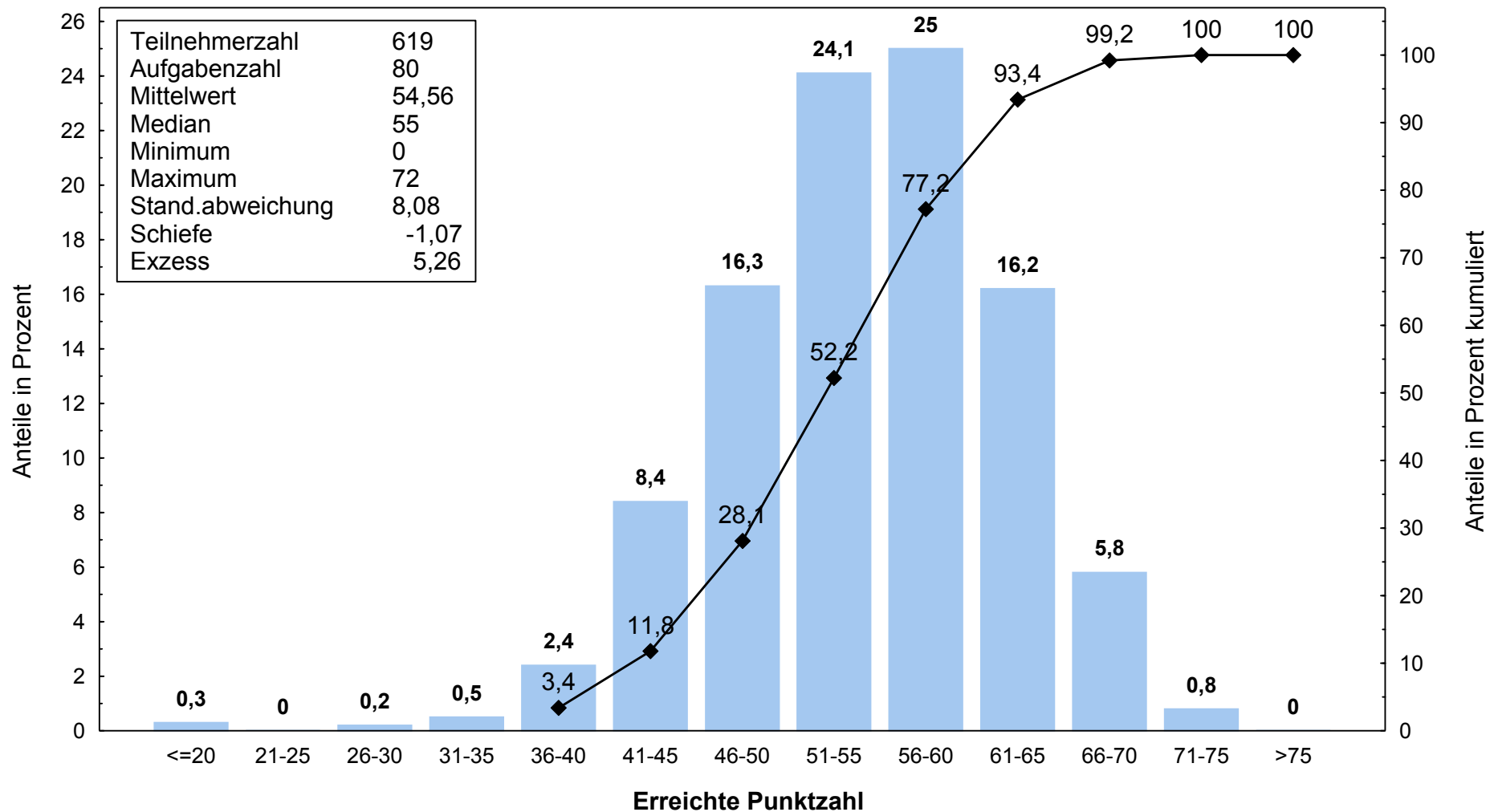


Lesebeispiel: 7,8 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
73,7 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeut. Prüfung Herbst 2003 - Analytik

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 16,2 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
52,2 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

nach AAppO 1989

Herbst 2003

Ergebnisinformation

Stand: 15.9.2003

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
	gewertete Aufgaben: 100 Bestehensgrenze: 42					gewertete Aufgaben: 99 Bestehensgrenze: 47					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 32					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 39				
Berlin FU	42	7	16,7	51,1	9,3	54	16	29,6	53,6	11,0	58	11	19,0	46,2	7,0	44	9	20,5	54,4	6,6
Bonn	45	9	20,0	47,9	10,5	54	11	20,4	57,8	14,5	40	11	27,5	45,2	6,0	42	9	21,4	58,0	7,3
Braunschweig	49	7	14,3	56,2	12,7	53	5	9,4	61,5	10,8	50	10	20,0	48,5	7,6	43	1	2,3	64,8	6,0
Düsseldorf	34	8	23,5	47,5	8,3	45	13	28,9	55,5	13,5	39	16	41,0	43,2	7,4	22	6	27,3	54,8	7,9
Erlangen	12	2	16,7	51,2	8,6	12	0	0,0	58,8	8,1	14	6	42,9	44,7	8,9	11	0	0,0	54,8	3,8
Frankfurt	40	6	15,0	50,6	10,1	41	11	26,8	54,8	12,9	49	13	26,5	46,8	10,0	41	7	17,1	58,8	7,9
Freiburg	10	2	20,0	47,0	10,5	16	3	18,8	58,6	13,9	8	2	25,0	48,0	11,5	11	0	0,0	62,0	5,5
Greifswald	18	5	27,8	49,0	10,9	18	6	33,3	54,7	9,2	19	3	15,8	48,0	6,6	17	5	29,4	57,2	9,4
Halle	29	6	20,7	47,7	8,3	26	3	11,5	57,1	7,5	27	4	14,8	47,0	5,9	26	1	3,8	58,9	4,4
Hamburg	8	2	25,0	50,6	12,8	11	3	27,3	56,3	13,6	12	2	16,7	50,0	7,0	8	0	0,0	63,0	7,0
Heidelberg	9	0	0,0	56,9	11,6	30	0	0,0	68,7	11,0	18	4	22,2	52,3	10,2	13	2	15,4	58,7	7,4
Jena	5	0	0,0	50,0	3,9	4	0	0,0	60,6	6,2	9	0	0,0	48,5	6,1	11	1	9,1	58,6	6,0
Kiel	31	6	19,4	50,0	10,8	27	7	25,9	56,2	13,3	27	9	33,3	45,3	9,2	22	0	0,0	60,9	5,5
Leipzig	5	2	40,0	44,4	5,5	5	1	20,0	61,2	11,2	7	1	14,3	50,9	9,2	7	0	0,0	58,0	4,7
Mainz	23	0	0,0	57,8	8,6	18	1	5,6	62,1	10,0	21	3	14,3	51,0	10,2	17	0	0,0	61,8	6,1
Marburg	53	12	22,6	50,6	10,0	51	16	31,4	53,5	11,8	59	17	28,8	47,2	9,8	54	6	11,1	60,3	6,5
München LMU	38	6	15,8	54,5	12,8	48	10	20,8	59,6	15,4	39	7	17,9	51,8	9,7	28	1	3,6	66,2	7,0
Münster	31	5	16,1	48,2	7,5	30	13	43,3	51,4	13,1	31	7	22,6	46,4	8,9	33	8	24,2	54,8	9,0
Regensburg ¹	1	-	-	-	-	2	1	50,0	58,6	25,5	4	1	25,0	49,4	8,3	3	1	33,3	53,3	7,6
Saarbrücken	21	3	14,3	50,2	9,7	21	6	28,6	56,6	12,6	24	7	29,2	45,1	8,6	20	1	5,0	59,1	6,3
Tübingen	14	5	35,7	48,4	12,1	24	5	20,8	59,7	14,4	14	1	7,1	55,5	10,7	12	2	16,7	57,8	8,4
Würzburg	8	1	12,5	49,8	7,0	15	1	6,7	68,6	13,1	15	0	0,0	54,6	6,9	8	0	0,0	61,4	5,8
Gesamt	526	95	18,1	50,8	10,5	605	132	21,8	57,7	13,0	584	135	23,1	47,6	8,6	493	60	12,2	59,2	7,3

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

nach AAppO 1989

Herbst 2003

Fachergebnisse in Prozent

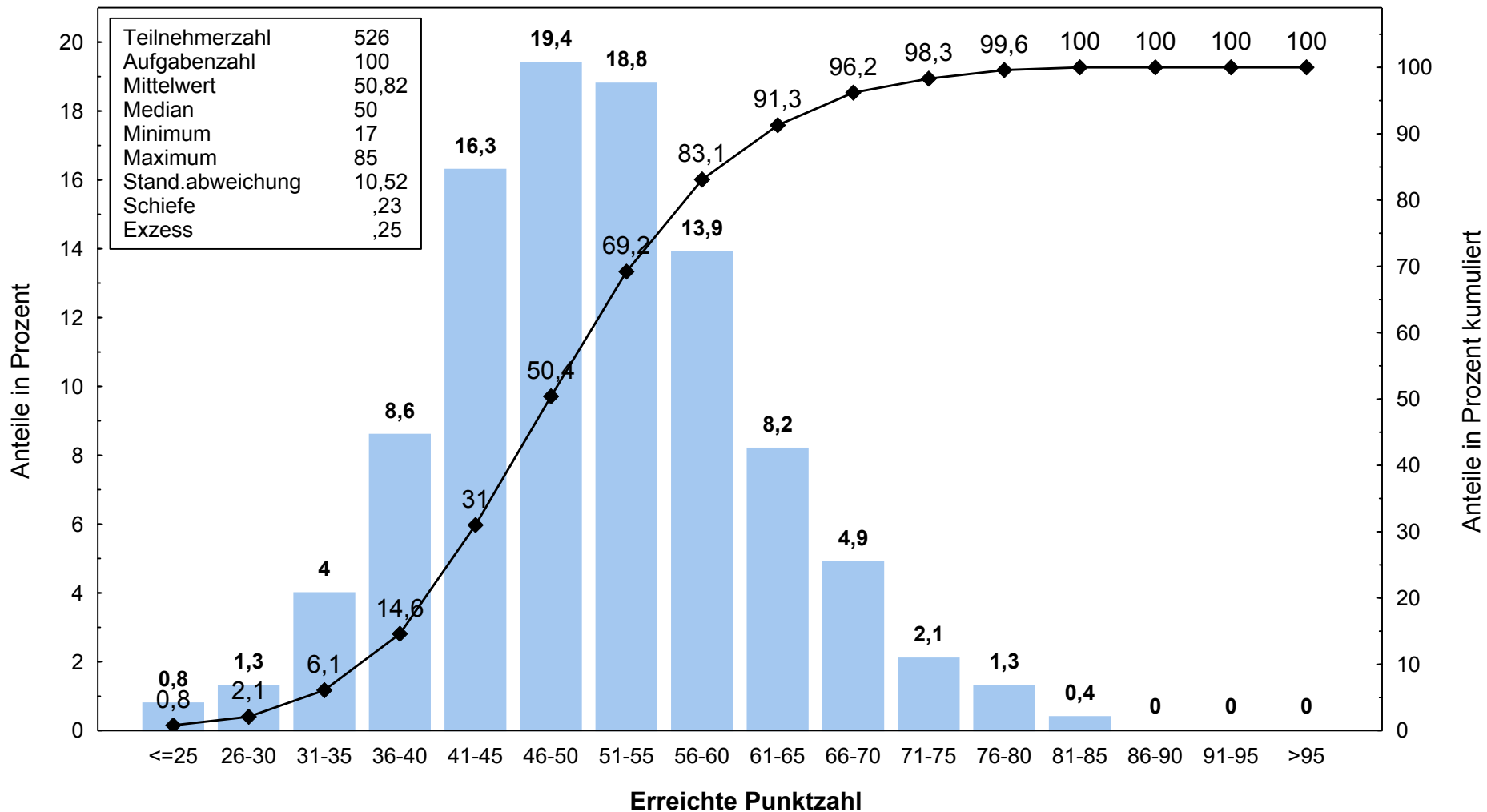
Hochschule	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Allgemeines Mechanik	Wärme-lehre	Elektrizität, Mag-netismus	Optik Strahlung Atomphysik	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instru-mentelle Analyse
	25	Aufgaben-zahlen 25	50	36	Aufgaben-zahlen 26	13	24	16	Aufgaben-zahlen 30	18	16	20	Aufgaben-zahlen 23	37
Berlin FU	52,7	56,6	47,6	55,7	50,1	63,4	49,0	55,6	41,4	48,8	42,9	50,6	53,1	57,2
Bonn	52,8	53,0	43,0	59,8	56,8	64,8	52,2	49,5	49,3	44,4	33,8	51,4	51,9	65,4
Braunschweig	53,2	52,2	59,6	64,2	59,8	65,0	57,4	56,1	47,6	50,6	40,4	57,7	61,3	70,8
Düsseldorf	52,1	50,0	43,9	58,8	52,8	61,2	50,4	48,9	42,7	45,9	35,6	43,6	50,2	63,6
Erlangen	46,3	54,7	51,8	59,5	64,1	65,4	48,6	52,2	45,7	45,2	34,8	48,6	52,2	59,7
Frankfurt	55,1	52,9	47,3	60,0	55,6	58,7	44,1	53,1	47,0	45,7	41,2	56,2	56,4	61,6
Freiburg	48,8	50,0	44,6	62,0	57,9	56,7	55,2	53,1	46,7	52,1	40,6	52,7	60,9	67,8
Greifswald	52,2	57,6	43,1	55,4	54,5	64,5	48,6	49,0	51,9	50,0	37,2	53,2	58,6	58,5
Halle	49,4	53,1	44,2	61,6	49,1	66,9	53,8	52,8	48,0	44,7	41,9	49,4	51,0	68,9
Hamburg	53,0	50,5	49,5	58,6	60,1	63,6	44,7	57,3	50,6	45,8	46,4	51,9	64,1	68,2
Heidelberg	55,6	59,1	56,4	71,5	71,0	70,3	61,3	60,4	50,0	53,7	46,9	53,5	54,2	64,2
Jena	50,4	54,4	47,6	64,6	53,8	59,6	62,5	56,9	48,5	47,5	41,0	57,3	58,5	59,5
Kiel	56,3	57,3	43,2	59,9	54,0	62,7	49,7	52,3	48,1	43,4	35,2	52,7	59,3	66,3
Leipzig	52,8	48,0	38,4	64,4	52,3	63,1	65,0	65,2	50,0	46,0	43,8	52,1	59,6	60,2
Mainz	56,0	55,3	60,0	67,1	57,1	73,1	53,9	52,4	51,3	52,9	46,7	54,4	52,9	71,4
Marburg	52,8	49,9	49,9	56,6	52,5	60,2	46,1	52,3	48,2	47,8	39,3	53,0	56,7	66,5
München LMU	55,4	54,5	54,0	63,0	60,1	61,5	53,0	59,5	51,8	50,6	45,5	60,2	62,6	71,6
Münster	52,5	51,7	44,2	53,6	49,1	58,7	46,7	52,2	46,8	45,9	40,3	48,9	51,0	60,4
Regensburg ¹	-	-	-	62,5	51,9	65,4	56,3	59,4	51,7	37,5	48,4	41,7	47,8	63,1
Saarbrücken	53,5	52,2	47,6	61,2	54,9	58,6	50,4	49,5	47,9	43,1	37,5	54,0	57,0	63,1
Tübingen	51,4	50,0	46,0	60,0	62,8	68,3	51,4	62,9	55,2	52,4	52,2	51,3	52,2	64,9
Würzburg	50,5	54,0	47,3	71,9	73,1	69,7	58,1	62,5	54,2	53,0	49,2	53,8	59,8	66,6
Gesamt	53,0	53,1	48,6	60,7	56,5	63,3	51,4	54,0	47,9	47,7	40,8	52,8	55,8	64,7

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2003 - Chemie

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

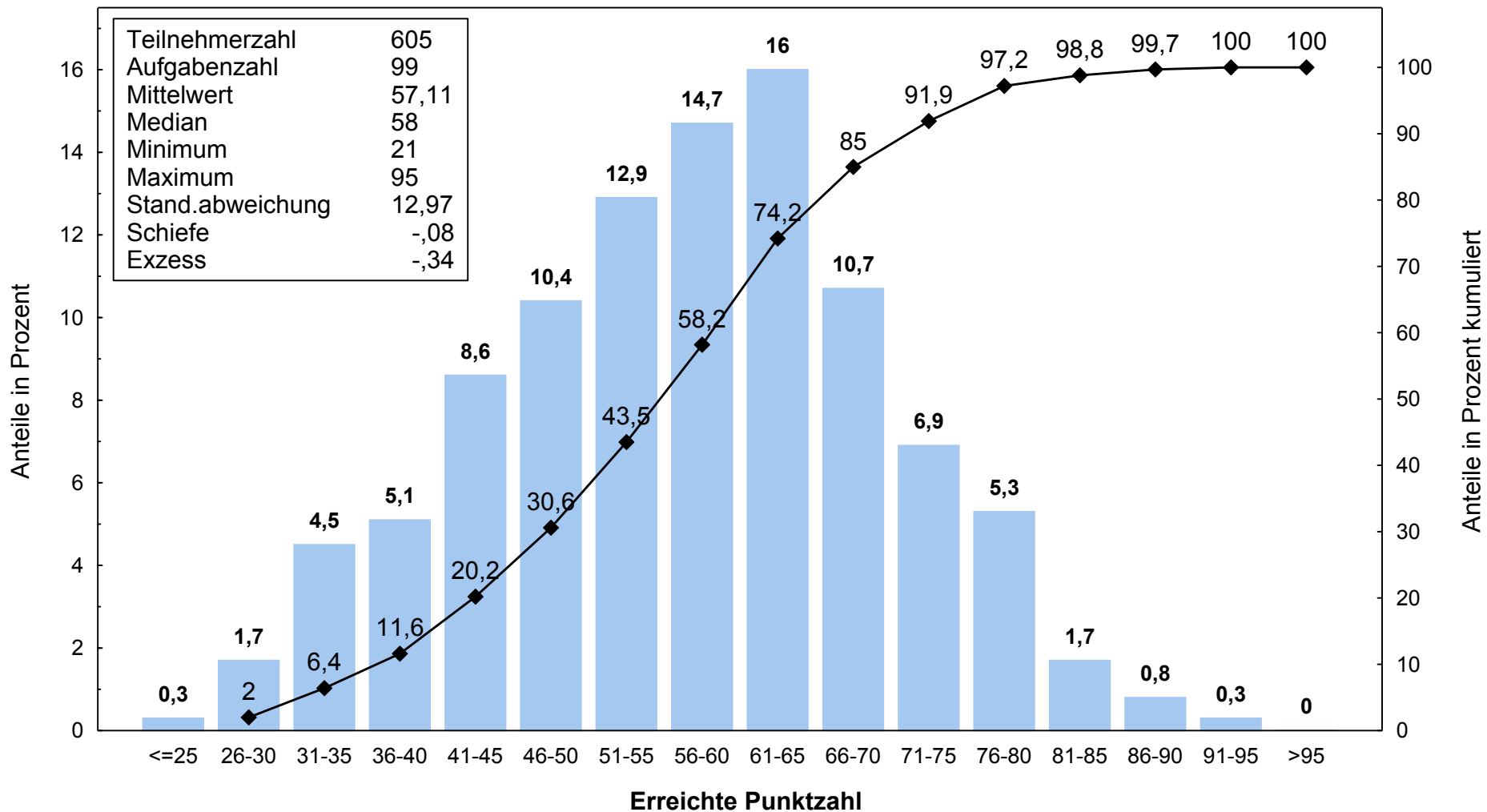


Lesebeispiel: 1,3 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
96,2 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeut. Prüfung Herbst 2003 - Biologie

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

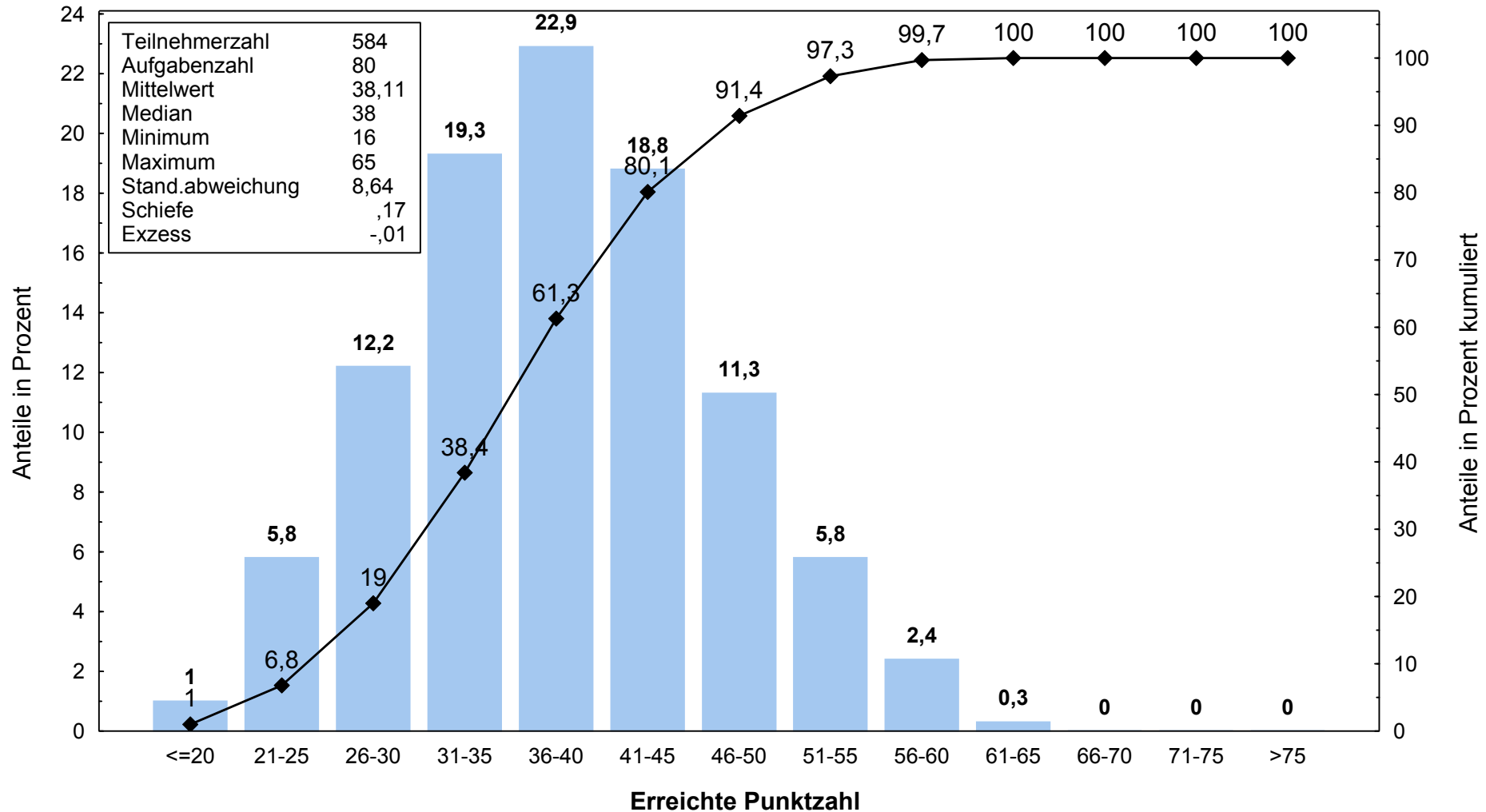


Lesebeispiel: 5,3 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
85,0 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2003 - Physik

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

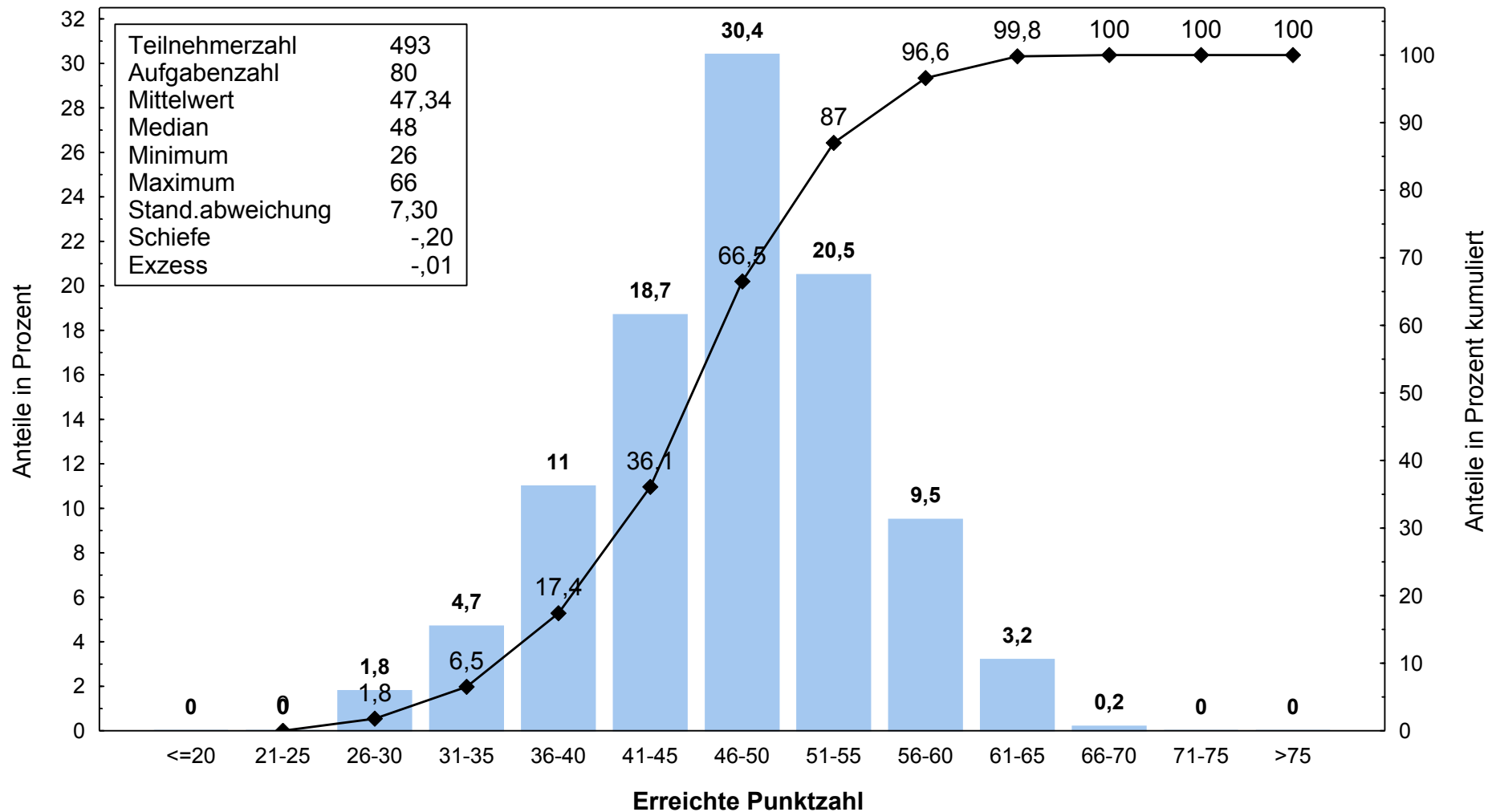


Lesebeispiel: 5,8 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 51 und 55;
80,1 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 46.

Erster Abschnitt der Pharmazeut. Prüfung Herbst 2003 - Analytik

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 20,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 51 und 55;
87,0 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000 Frühjahr 2004

Ergebnisinformation

Stand: 5.4.2004

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs..	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
	gewertete Aufgaben: 100 Bestehensgrenze: 47					gewertete Aufgaben: 100 Bestehensgrenze: 50					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 39					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 40				
Berlin FU	59	8	13,6	56,2	9,4	40	9	22,5	57,6	10,7	49	10	20,4	55,9	7,5	48	9	18,8	58,7	7,3
Bonn	53	7	13,2	57,8	10,0	49	10	20,4	59,4	13,0	50	8	16,0	59,1	9,1	40	9	22,5	58,0	7,2
Braunschweig	24	1	4,2	66,8	10,5	24	0	0,0	71,0	11,2	26	3	11,5	63,0	9,0	25	1	4,0	70,6	8,0
Düsseldorf	37	11	29,7	51,4	11,1	35	8	22,9	55,9	12,6	34	9	26,5	56,1	9,8	33	5	15,2	57,6	7,2
Erlangen	10	2	20,0	54,0	9,9	10	3	30,0	54,0	13,6	9	1	11,1	61,1	6,2	7	2	28,6	50,9	7,7
Frankfurt	43	7	16,3	56,0	10,8	41	2	4,9	62,5	9,4	43	9	20,9	57,6	10,0	40	2	5,0	61,3	8,4
Freiburg	42	8	19,0	57,4	11,4	34	6	17,6	60,4	12,8	43	9	20,9	62,1	10,4	20	5	25,0	55,0	11,5
Greifswald	37	15	40,5	51,0	12,9	31	6	19,4	59,7	13,2	31	4	12,9	61,2	9,0	32	13	40,6	52,0	8,9
Halle ¹	17	1	5,9	56,9	7,9	7	2	28,6	55,0	12,2	7	0	0,0	61,4	4,0	1	-	-	-	-
Hamburg	11	0	0,0	57,1	7,7	15	6	40,0	56,1	18,3	8	1	12,5	56,3	8,0	10	0	0,0	64,3	5,0
Jena	10	0	0,0	56,4	6,4	4	0	0,0	60,8	6,8	4	0	0,0	58,1	4,9	4	0	0,0	60,9	4,6
Kiel	22	3	13,6	57,0	9,8	22	9	40,9	56,7	13,4	20	3	15,0	57,7	8,1	20	0	0,0	61,9	5,3
Leipzig	7	1	14,3	56,6	11,5	2	1	50,0	52,0	12,7	3	1	33,3	51,3	2,6	7	0	0,0	65,7	8,4
Mainz	20	2	10,0	58,4	10,1	21	2	9,5	61,2	12,7	20	1	5,0	62,8	8,5	20	1	5,0	60,9	5,6
Marburg	50	15	30,0	55,0	11,1	41	8	19,5	60,0	12,0	43	13	30,2	54,6	9,0	41	5	12,2	60,1	7,0
München	31	2	6,5	62,0	11,6	37	5	13,5	67,5	15,5	29	1	3,4	65,9	7,3	30	0	0,0	65,5	6,8
Münster	49	9	18,4	54,6	10,8	47	7	14,9	59,6	10,4	47	10	21,3	58,1	9,7	43	5	11,6	61,1	6,9
Regensburg	6	1	16,7	61,8	10,9	27	1	3,7	74,9	13,3	4	0	0,0	57,8	8,6	8	2	25,0	62,5	10,3
Saarbrücken	19	4	21,1	54,2	8,3	23	4	17,4	59,6	8,8	19	4	21,1	54,7	7,4	19	1	5,3	60,2	4,7
Tübingen	34	13	38,2	52,0	10,1	32	8	25,0	62,7	14,2	27	2	7,4	62,6	8,4	26	2	7,7	62,1	7,3
Würzburg	34	1	2,9	63,9	8,9	32	1	3,1	68,8	9,0	41	9	22,0	57,8	9,8	33	3	9,1	63,1	7,4
Gesamt	615	111	18,0	56,6	10,9	574	98	17,1	61,6	13,1	557	98	17,6	58,9	9,1	507	66	13,0	60,4	8,0

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000 Frühjahr 2004

Fachergebnisse in Prozent

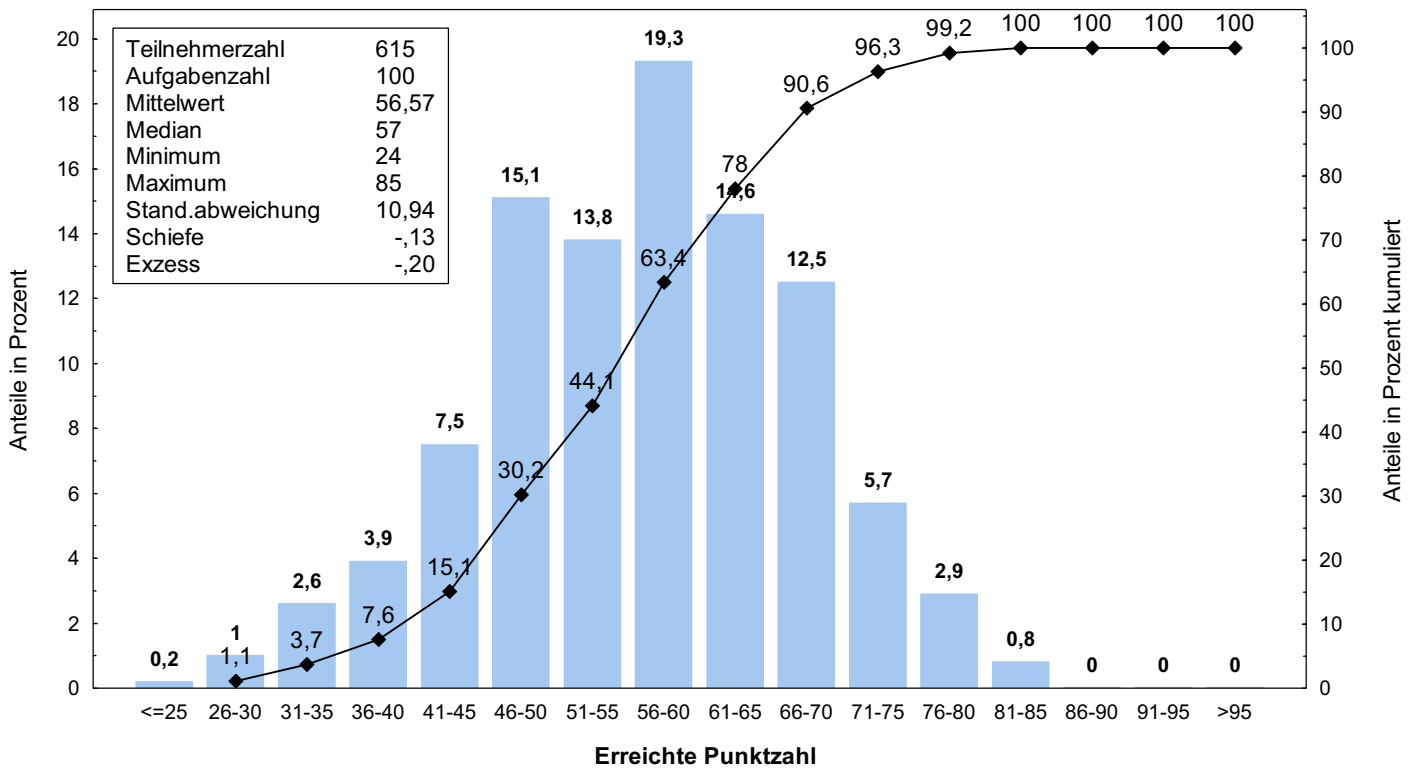
Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie, Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Mechanik; Allgemeines	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik, Strahlung, Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	50	28	18	10	16	28	11	27	11	12	19	20	20	40
Berlin FU	70,8	49,8	52,0	61,9	51,3	65,5	56,6	55,1	66,8	51,1	59,7	57,8	53,2	54,5	54,0	63,1
Bonn	69,3	52,8	54,6	64,1	56,5	63,9	56,9	56,3	65,5	58,1	62,7	57,8	55,4	57,6	43,5	65,4
Braunschweig	75,8	60,7	65,4	73,2	70,4	75,4	72,4	66,7	67,5	58,8	68,5	62,8	63,2	70,6	59,6	76,1
Düsseldorf	63,2	45,1	48,6	57,9	54,8	58,9	57,0	53,2	61,0	50,2	55,3	54,7	63,2	53,8	48,5	64,1
Erlangen	67,2	38,8	55,0	58,9	57,2	54,0	53,1	47,5	77,8	54,3	63,6	56,5	62,6	42,9	47,9	56,4
Frankfurt	71,0	52,7	50,1	68,9	56,6	64,1	59,0	61,1	66,6	56,8	58,8	54,1	55,2	60,0	54,4	65,3
Freiburg	69,4	48,9	55,7	62,9	58,5	62,4	58,3	59,5	72,7	61,1	61,3	56,0	61,6	51,5	46,0	61,3
Greifswald	66,3	48,6	44,5	65,7	57,9	66,5	61,9	51,4	63,9	61,3	64,2	60,8	57,9	50,6	48,4	54,4
Halle ¹	71,3	56,7	49,8	57,7	50,8	74,3	56,3	47,4	66,2	63,0	64,9	52,4	60,2	-	-	-
Hamburg	66,5	47,6	57,1	58,6	54,4	64,7	56,3	51,4	53,4	56,0	58,0	60,4	54,6	58,0	50,5	74,3
Jena	72,8	57,2	47,8	66,1	54,2	77,5	57,8	55,4	72,7	50,0	59,1	58,3	60,5	65,0	53,8	62,5
Kiel	73,1	47,8	53,5	63,6	50,8	60,5	52,0	55,0	63,6	52,8	59,1	57,1	60,8	54,8	55,0	68,9
Leipzig	74,3	51,4	50,3	55,4	61,1	60,0	46,9	42,9	57,6	50,6	48,5	33,3	61,4	69,3	56,4	68,6
Mainz	73,6	47,0	56,4	67,7	58,5	66,7	60,4	54,9	68,2	59,3	64,1	62,9	63,9	55,5	53,0	67,6
Marburg	65,9	45,8	54,1	62,5	57,7	66,1	58,8	57,5	58,8	52,0	59,0	52,3	54,8	54,3	50,0	68,1
München	74,2	53,3	60,3	69,4	63,4	64,6	57,1	75,2	74,9	58,9	65,5	62,6	73,0	66,8	56,0	69,5
Münster	68,5	48,3	50,7	62,6	55,9	67,7	53,9	59,5	63,2	54,9	61,3	56,4	58,7	60,3	50,8	66,7
Regensburg	65,3	55,3	63,3	77,2	74,1	75,2	74,1	73,3	75,0	55,6	65,9	54,2	48,7	65,0	61,9	61,6
Saarbrücken	68,2	45,7	51,5	66,0	57,7	60,0	59,5	54,2	66,0	54,0	59,3	51,3	48,8	55,3	51,8	66,8
Tübingen	64,4	42,0	50,8	66,3	57,5	70,0	57,4	62,7	70,0	61,3	63,0	61,1	61,0	51,9	50,8	72,8
Würzburg	75,6	57,1	61,4	75,1	65,3	75,3	61,5	66,4	63,4	55,2	58,5	55,3	59,6	62,4	53,3	68,3
Gesamt	69,6	49,9	53,4	65,6	58,4	66,1	59,0	59,4	66,0	56,2	61,1	57,0	58,8	57,6	51,6	66,2

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2004 - Chemie

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

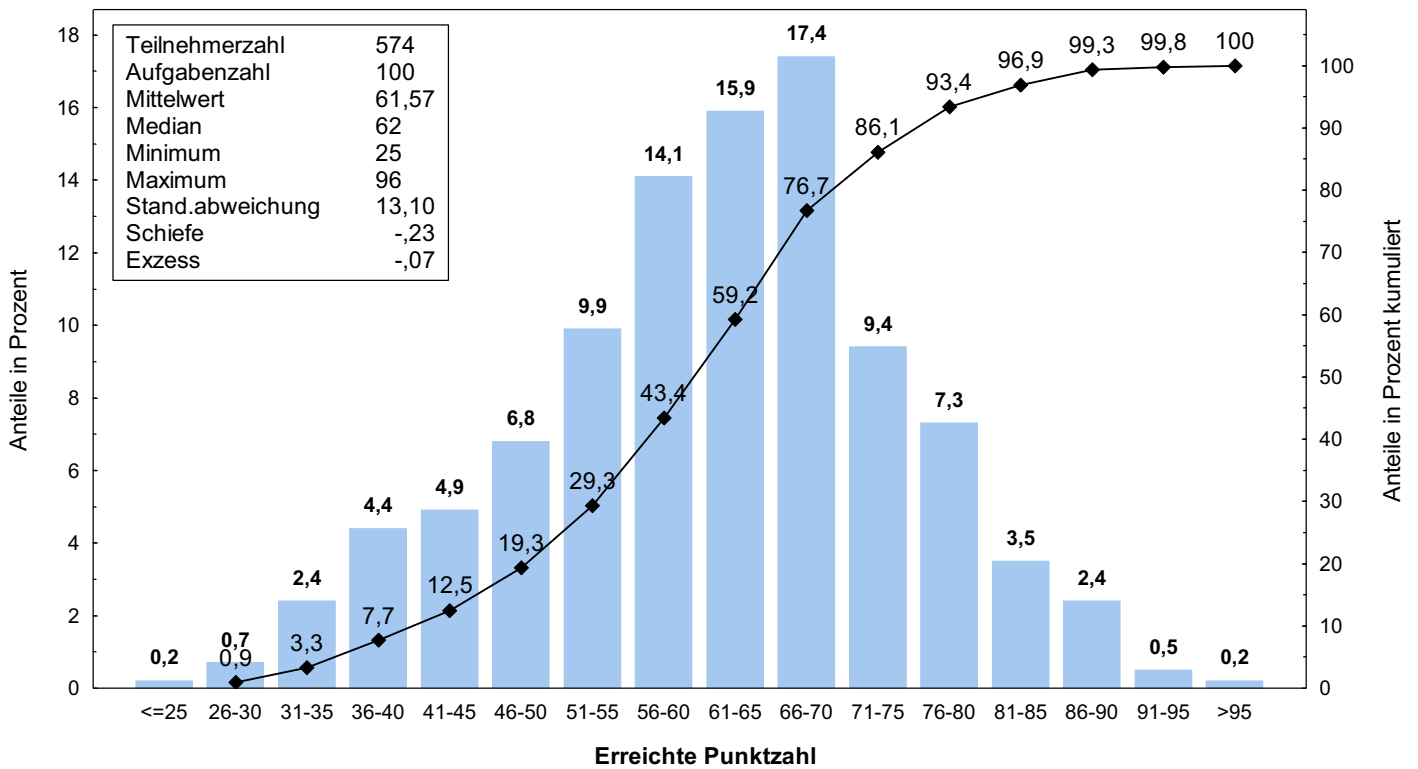


Lesebeispiel: 2,9 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
90,6 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2004 - Biologie

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

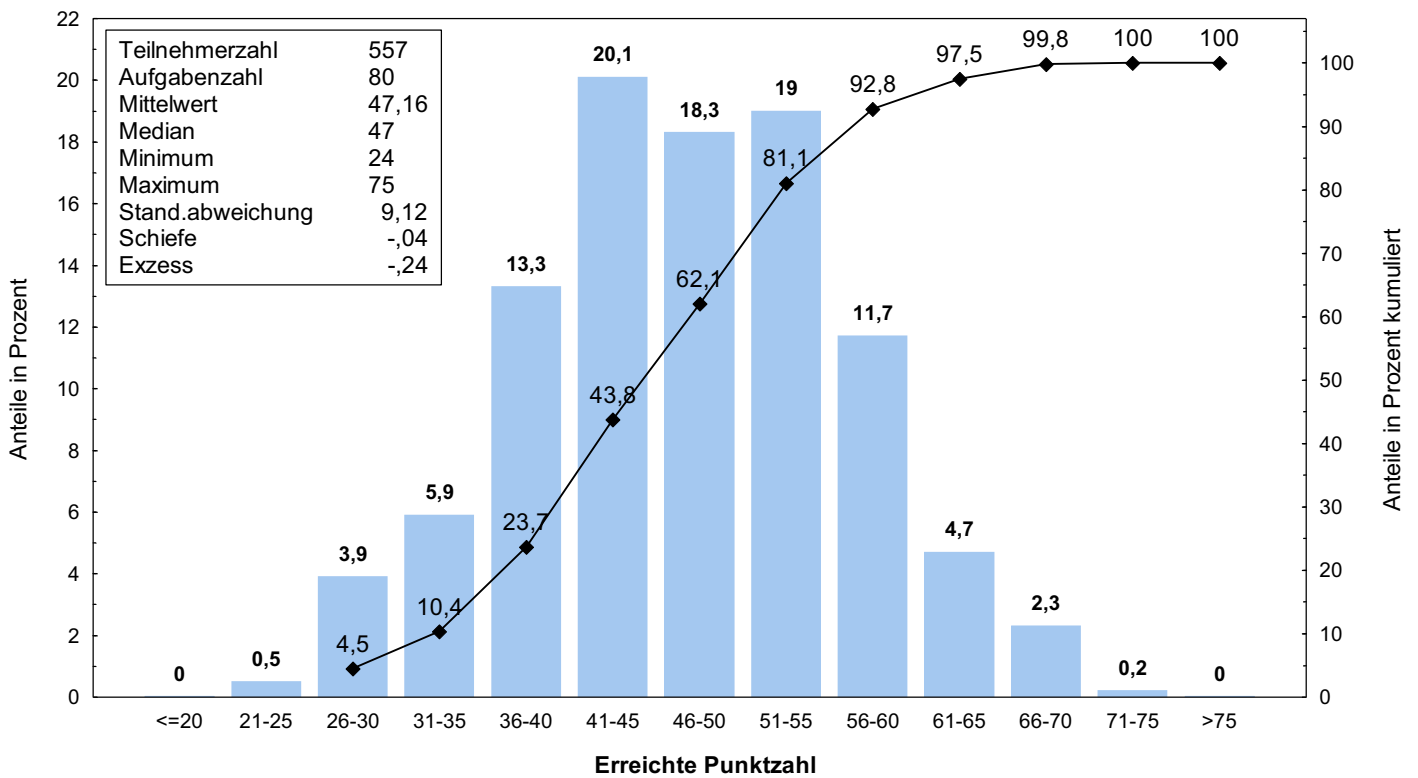


Lesebeispiel: 7,3 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
76,7 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2004 - Physik

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

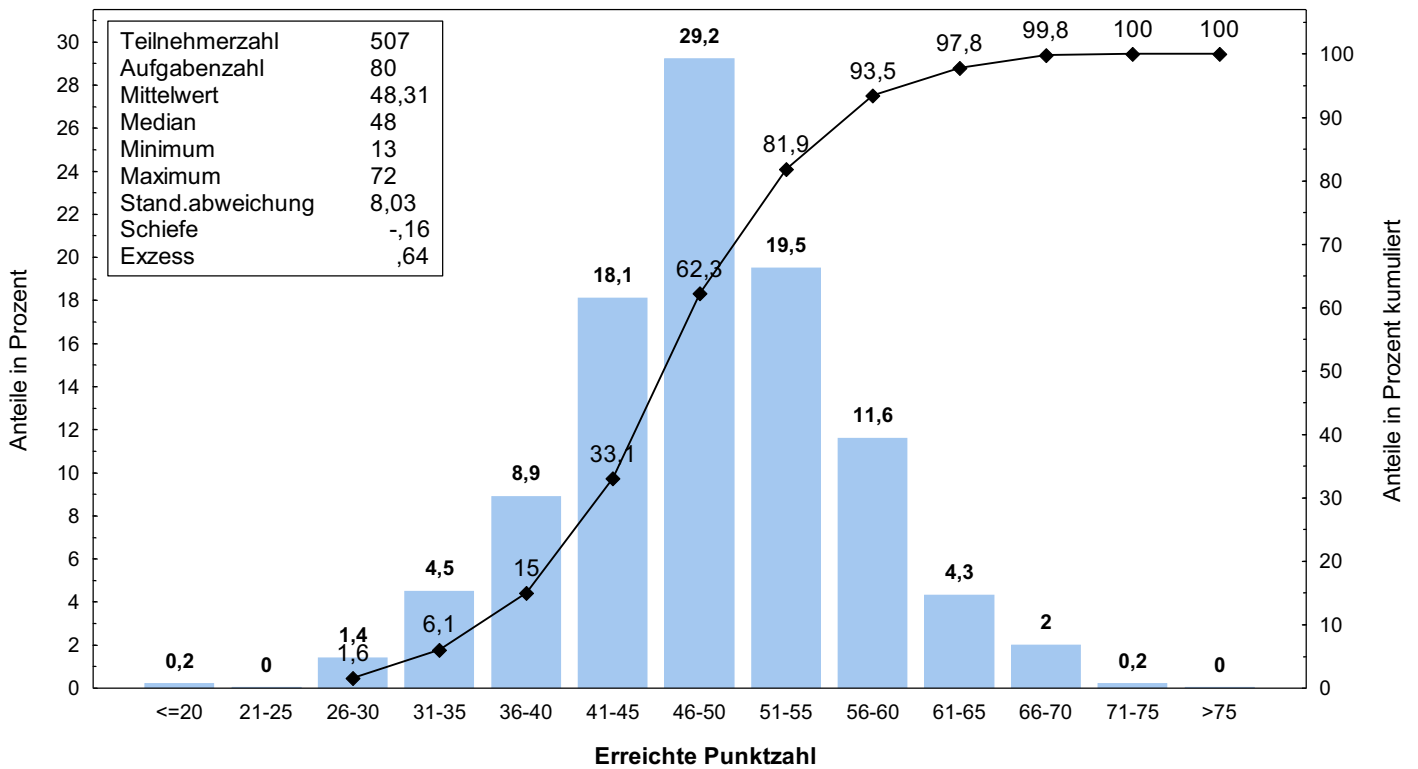


Lesebeispiel: 4,7 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
81,1 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2004 - Analytik

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,3 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
81,9 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

nach AAppO 1989

Frühjahr 2004

Ergebnisinformation

Stand: 5.4.2004

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	gewertete Aufgaben: 100 Bestehensgrenze: 42					gewertete Aufgaben: 99 Bestehensgrenze: 46					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 35					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 34				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs..	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin FU	29	6	20,7	48,3	9,1	40	15	37,5	48,5	11,7	32	8	25,0	48,2	9,0	28	9	32,1	49,8	8,6
Bonn	26	7	26,9	46,8	10,9	28	8	28,6	51,9	12,0	29	9	31,0	53,5	10,7	24	10	41,7	47,6	8,4
Braunschweig	37	1	2,7	54,9	7,4	38	3	7,9	59,0	10,5	38	3	7,9	54,5	7,4	33	0	0,0	58,9	6,4
Düsseldorf	17	6	35,3	44,6	10,2	25	4	16,0	54,9	8,3	23	5	21,7	48,2	6,6	12	2	16,7	49,5	5,4
Erlangen	4	1	25,0	54,3	13,2	3	0	0,0	57,6	8,9	9	1	11,1	59,0	8,2	3	0	0,0	50,4	5,7
Frankfurt	25	2	8,0	52,0	7,5	31	6	19,4	55,7	13,2	32	8	25,0	50,8	8,5	27	4	14,8	52,0	6,9
Freiburg	8	3	37,5	45,8	10,6	8	4	50,0	45,5	19,8	9	4	44,4	52,6	12,7	5	4	80,0	37,8	8,5
Greifswald	11	4	36,4	47,0	13,5	12	3	25,0	57,9	12,3	10	3	30,0	50,6	9,0	12	4	33,3	47,2	9,4
Halle ¹	6	0	0,0	54,2	4,9	3	0	0,0	60,6	11,5	4	0	0,0	53,8	4,0	1	-	-	-	-
Hamburg	8	1	12,5	53,3	10,5	8	2	25,0	55,3	14,2	8	0	0,0	54,8	9,5	7	0	0,0	62,0	3,8
Heidelberg	3	0	0,0	61,3	13,3	8	1	12,5	63,1	15,2	11	2	18,2	58,4	12,2	5	1	20,0	52,3	5,9
Jena ¹	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Kiel	15	5	33,3	45,9	9,9	17	5	29,4	52,3	15,4	19	7	36,8	48,9	11,8	11	2	18,2	48,0	9,1
Leipzig ¹	2	0	0,0	53,5	12,0	0	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Mainz	21	1	4,8	52,7	7,3	22	2	9,1	59,3	10,6	24	3	12,5	54,4	7,6	22	2	9,1	50,4	5,8
Marburg	21	1	4,8	51,6	8,0	26	5	19,2	52,4	9,5	27	9	33,3	50,6	9,0	15	1	6,7	48,3	5,2
München	16	2	12,5	53,7	9,9	26	6	23,1	60,9	16,9	20	3	15,0	55,4	7,6	14	0	0,0	53,0	3,8
Münster	16	5	31,3	46,2	10,3	25	7	28,0	56,7	13,2	18	5	27,8	50,1	8,3	20	5	25,0	47,4	7,6
Regensburg ¹	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Saarbrücken	4	1	25,0	47,5	12,1	9	1	11,1	64,9	13,1	8	0	0,0	55,8	5,0	4	1	25,0	51,3	11,2
Tübingen	10	3	30,0	45,0	12,4	10	2	20,0	57,1	15,0	6	0	0,0	59,6	4,5	7	1	14,3	52,1	8,0
Würzburg	6	1	16,7	52,2	5,8	6	1	16,7	54,0	10,7	6	3	50,0	46,0	9,3	6	0	0,0	57,5	2,7
Gesamt	286	50	17,5	50,1	9,8	346	75	21,7	55,5	13,0	334	73	21,9	52,3	9,0	258	47	18,2	51,1	7,8

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

nach AAppO 1989

Frühjahr 2004

Fachergebnisse in Prozent

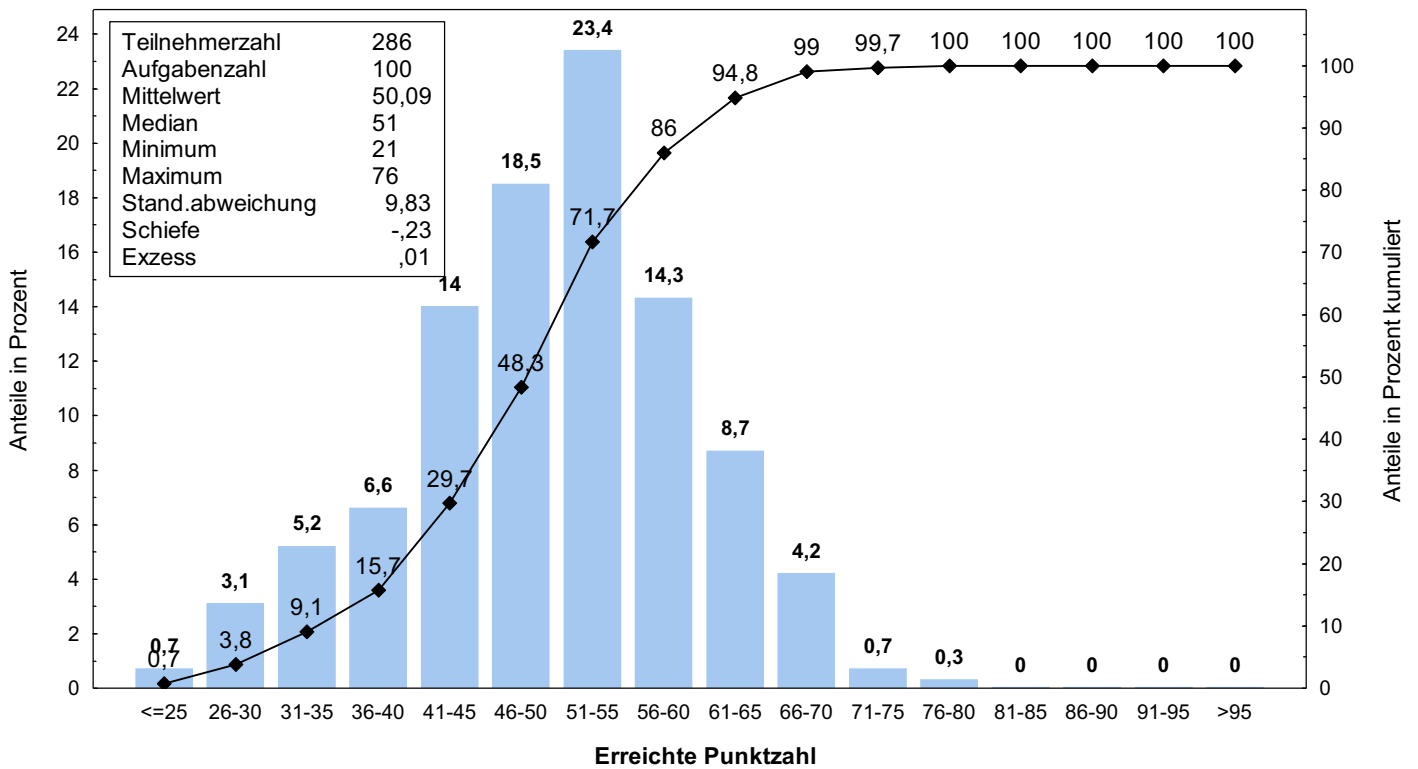
Hochschule	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie, Genetik	Physiologie	Morphologie, Histologie, Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Allgemeines, Mechanik	Wärme-lehre	Elektrizi-tät, Mag-netismus	Optik, Strahlung, Atomphysik	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instru-mentelle Analyse
	25	Aufgaben-zahlen 25	50	37	Aufgaben-zahlen 24	15	23	16	Aufgaben-zahlen 33	15	16	20	Aufgaben-zahlen 20	40
Berlin FU	61,2	43,6	44,1	51,2	47,8	47,3	45,8	53,3	45,5	51,9	45,3	54,5	45,9	49,4
Bonn	61,4	42,0	41,9	55,5	45,1	51,7	53,6	57,8	52,9	56,1	48,3	47,9	40,0	51,3
Braunschweig	63,7	50,6	52,8	64,5	56,4	53,2	56,5	57,2	52,5	60,7	50,0	58,0	45,6	65,9
Düsseldorf	56,7	43,8	38,9	59,9	54,2	52,8	49,2	51,4	45,5	50,7	48,4	48,3	40,4	54,6
Erlangen	65,0	51,0	50,5	62,2	66,7	57,8	40,6	66,0	54,9	70,4	50,0	58,3	31,7	55,8
Frankfurt	65,3	45,3	48,8	62,2	56,5	50,8	47,7	57,2	48,9	55,8	43,6	51,9	44,8	55,7
Freiburg	51,0	41,5	45,3	49,0	45,3	47,5	38,6	57,6	51,2	53,3	50,0	37,0	25,0	44,5
Greifswald	62,9	48,7	38,2	64,4	56,3	52,2	52,9	51,3	50,9	54,0	46,3	50,8	40,8	48,5
Halle ¹	69,3	60,7	43,3	63,1	61,1	66,7	52,2	56,3	49,2	61,7	53,1	-	-	-
Hamburg	60,0	43,5	54,8	57,1	63,5	47,5	48,9	63,3	47,0	60,8	57,0	52,9	51,4	71,8
Heidelberg	64,0	56,0	62,7	67,2	60,4	59,2	62,0	62,5	53,7	66,7	56,3	49,0	42,0	59,0
Jena ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kiel	60,8	42,9	40,0	54,4	49,5	52,5	51,7	50,7	47,7	53,3	45,4	44,1	43,6	52,0
Leipzig ¹	64,0	50,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mainz	61,1	48,2	50,7	63,6	52,8	59,4	58,9	60,4	50,5	62,2	49,0	51,4	44,3	53,0
Marburg	60,2	49,3	48,4	55,9	51,4	50,8	49,0	52,5	51,5	54,8	43,1	50,0	45,3	49,0
München	65,0	50,8	49,5	63,6	60,1	60,5	57,5	59,4	53,8	58,7	51,6	58,6	41,8	55,9
Münster	55,5	43,5	42,9	60,9	53,7	55,5	53,9	56,9	48,0	54,8	43,4	52,0	33,3	52,1
Regensburg ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saarbrücken	64,0	43,0	41,5	67,6	67,6	57,0	62,8	61,7	53,8	67,5	43,0	55,0	47,5	51,3
Tübingen	62,0	42,0	38,0	63,2	55,0	52,7	52,2	65,6	57,6	67,8	50,0	47,1	47,1	57,1
Würzburg	64,7	47,3	48,3	57,2	56,9	56,7	44,2	54,2	41,4	48,9	44,8	59,2	50,8	60,0
Gesamt	61,6	46,4	46,2	59,6	53,9	53,2	52,0	56,7	50,1	57,2	47,6	52,1	42,7	54,7

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2004 - Chemie

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

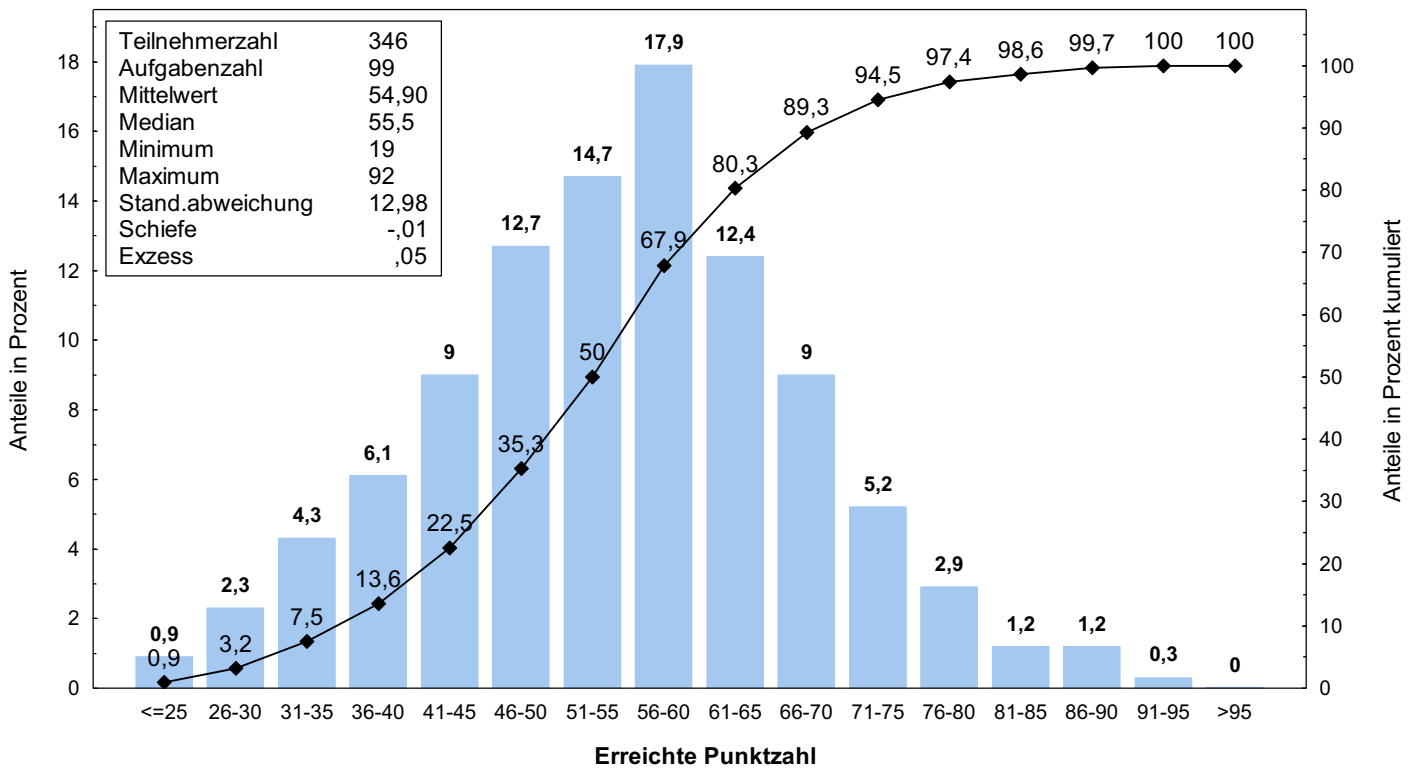


Lesebeispiel: 8,7 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
71,7 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2004 - Biologie

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

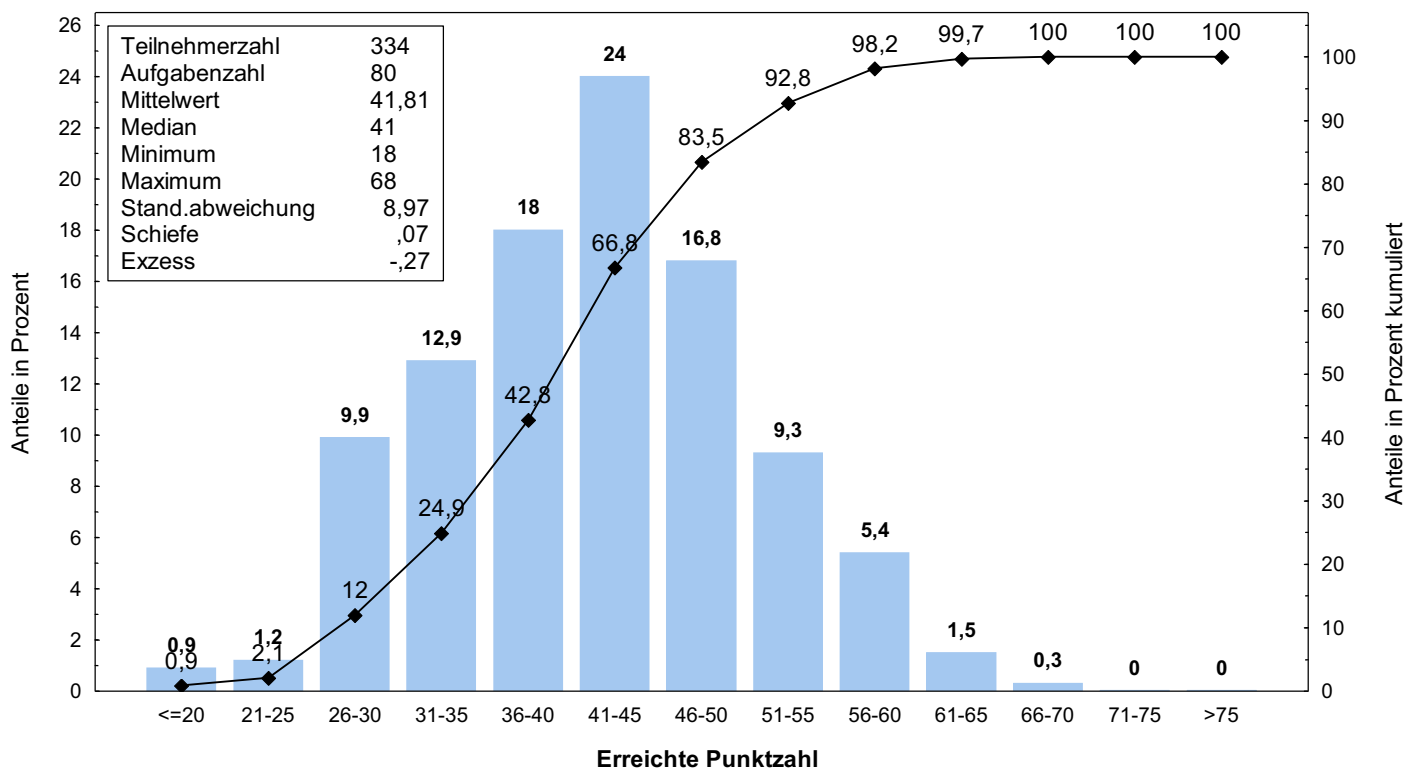


Lesebeispiel: 2,9 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
89,3 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2004 - Physik

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

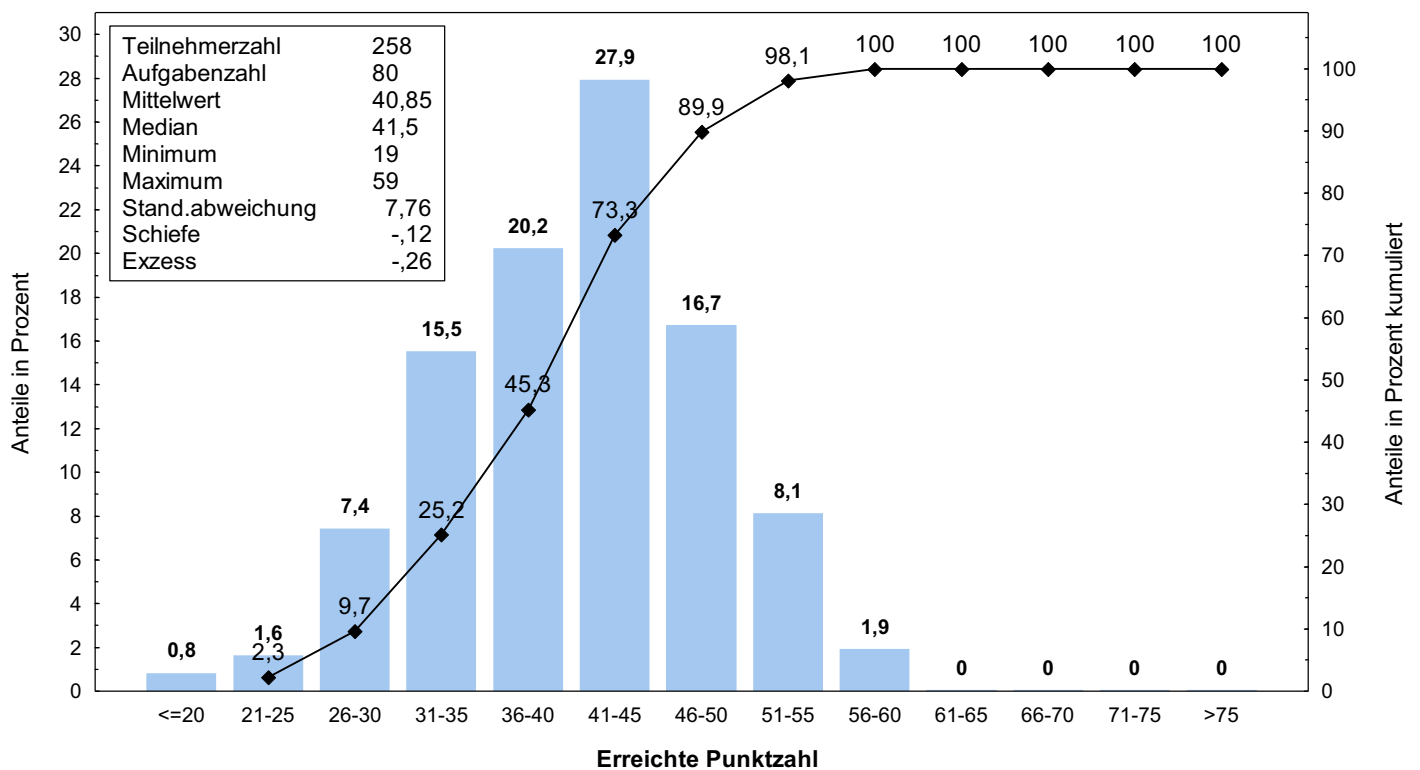


Lesebeispiel: 1,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
92,8 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2004 - Analytik

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 8,1 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 51 und 55;
73,3 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 46.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000 Herbst 2004

Ergebnisinformation

Stand: 13.9.2004

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	gewertete Aufgaben: 96 Bestehensgrenze: 48					gewertete Aufgaben: 97 Bestehensgrenze: 46					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 39					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 40				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin	72	4	5,6	60,8	8,1	75	11	14,7	58,4	9,5	76	10	13,2	60,4	7,6	71	7	9,9	61,5	6,8
Bonn	62	13	21,0	58,7	11,0	67	24	35,8	49,9	12,0	63	26	41,3	52,7	10,3	66	14	21,2	58,7	9,1
Braunschweig	50	1	2,0	65,9	7,8	43	8	18,6	58,1	12,6	48	13	27,1	54,8	8,8	47	0	0,0	66,8	6,5
Düsseldorf	53	11	20,8	56,7	9,4	54	12	22,2	55,9	9,9	54	17	31,5	52,9	9,4	50	6	12,0	59,8	7,5
Erlangen	54	4	7,4	65,4	10,2	55	7	12,7	60,4	12,5	53	7	13,2	63,3	10,3	54	3	5,6	65,9	7,9
Frankfurt	58	12	20,7	58,3	9,8	53	8	15,1	55,0	9,6	60	17	28,3	53,2	9,5	53	6	11,3	59,9	7,3
Freiburg	55	18	32,7	54,1	12,3	57	9	15,8	62,1	12,2	58	12	20,7	60,5	12,0	55	5	9,1	64,6	8,9
Greifswald	57	12	21,1	58,3	10,1	50	4	8,0	59,4	10,8	48	6	12,5	60,4	9,4	55	6	10,9	61,1	8,4
Halle	99	26	26,3	56,3	11,5	102	16	15,7	55,4	9,6	100	16	16,0	60,5	8,7	100	17	17,0	58,6	6,9
Hamburg	18	1	5,6	63,1	12,3	24	8	33,3	52,7	14,5	19	4	21,1	60,3	10,8	17	0	0,0	65,9	8,2
Heidelberg ¹	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Jena	49	5	10,2	62,5	9,6	49	1	2,0	61,8	8,4	49	1	2,0	66,2	8,5	48	4	8,3	64,9	8,5
Kiel	54	13	24,1	56,6	9,9	60	15	25,0	54,7	11,3	54	15	27,8	55,7	9,6	51	4	7,8	60,3	6,7
Leipzig	42	7	16,7	59,0	11,6	43	3	7,0	61,1	10,6	41	4	9,8	62,6	9,4	41	10	24,4	57,2	10,2
Mainz	34	3	8,8	60,3	9,4	34	7	20,6	58,0	11,3	32	7	21,9	55,6	8,6	33	8	24,2	58,2	9,4
Marburg	97	18	18,6	58,5	9,7	89	26	29,2	54,3	11,9	95	29	30,5	53,3	9,8	87	12	13,8	59,6	7,7
München	48	6	12,5	64,3	11,1	51	5	9,8	64,6	10,2	44	3	6,8	64,9	9,1	44	3	6,8	65,6	7,2
Münster	66	8	12,1	60,7	11,6	63	11	17,5	57,8	12,8	66	15	22,7	59,0	11,2	63	3	4,8	65,5	8,5
Regensburg	68	1	1,5	70,7	10,6	52	15	28,8	56,7	14,0	66	7	10,6	67,7	11,3	67	4	6,0	68,3	10,6
Saarbrücken	18	0	0,0	62,3	7,8	19	3	15,8	54,6	8,7	19	6	31,6	53,2	9,4	16	2	12,5	57,3	6,7
Tübingen	36	9	25,0	58,1	11,6	31	0	0,0	66,1	7,5	25	3	12,0	62,3	9,7	25	6	24,0	57,2	7,7
Würzburg	36	1	2,8	65,5	8,2	35	2	5,7	60,4	9,3	45	11	24,4	56,6	9,7	38	4	10,5	63,9	8,3
Gesamt	1127	173	15,4	60,4	10,9	1107	196	17,7	57,6	11,6	1116	229	20,5	58,8	10,3	1082	124	11,5	62,0	8,5

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000 Herbst 2004

Fachergebnisse in Prozent

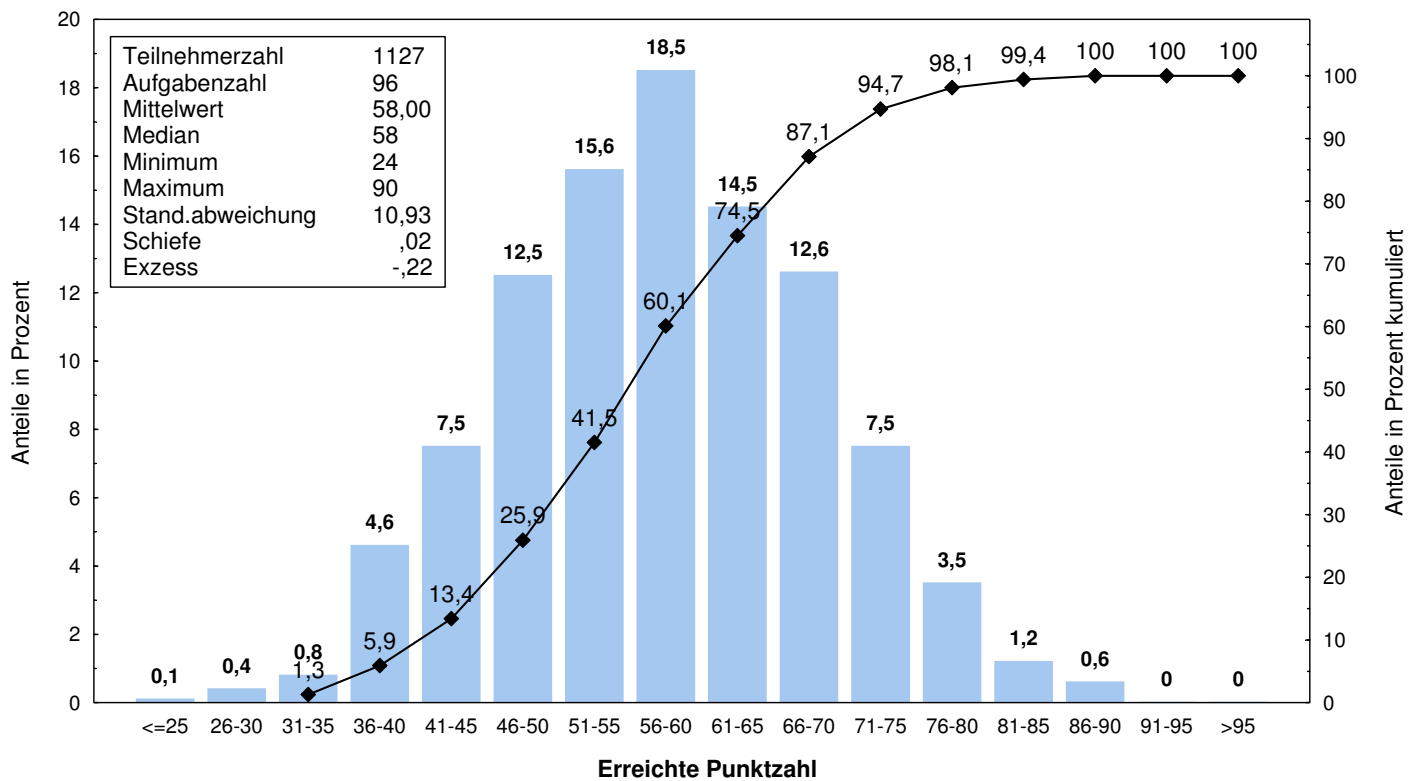
Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	22	25	49	27	17	10	16	27	12	24	12	14	18	20	22	38
Berlin	68,4	63,2	56,1	65,2	57,6	64,4	54,3	52,4	65,8	56,0	61,8	55,6	65,6	66,3	54,7	62,9
Bonn	63,9	60,1	55,7	54,3	46,5	66,9	45,8	43,9	52,1	51,7	52,1	50,3	56,9	62,4	49,3	62,2
Braunschweig	68,9	61,0	67,1	63,0	58,5	67,9	56,5	50,0	57,3	52,0	54,3	51,3	60,0	68,1	61,6	69,1
Düsseldorf	63,7	57,5	53,2	60,8	53,9	60,9	60,1	47,9	52,0	48,5	51,7	47,1	64,9	58,0	50,3	66,2
Erlangen	70,0	64,4	63,8	65,9	63,3	70,9	57,7	50,6	65,1	61,1	60,4	56,7	72,1	66,1	60,8	68,8
Frankfurt	64,3	60,3	54,6	62,5	56,6	61,5	48,8	47,8	57,2	51,3	53,1	47,7	57,3	64,2	50,4	63,0
Freiburg	59,4	55,9	50,8	67,3	63,0	73,3	55,2	56,5	57,9	56,5	62,6	58,9	67,3	68,4	54,0	68,8
Greifswald	67,5	60,4	53,1	66,7	58,7	61,6	57,8	52,6	64,1	60,9	60,2	53,3	62,8	64,6	53,2	63,8
Halle	64,4	58,8	51,4	62,1	55,6	69,9	55,7	43,2	63,6	56,0	63,3	57,7	64,9	58,3	46,9	65,6
Hamburg	68,9	60,4	61,8	59,1	54,2	61,7	50,3	43,5	63,2	59,6	61,4	55,6	62,0	63,2	55,1	73,5
Heidelberg ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jena	73,5	65,1	56,4	71,7	66,4	73,1	59,3	46,4	69,6	62,8	66,8	63,7	70,0	71,4	59,0	65,0
Kiel	65,2	58,1	51,9	60,4	55,2	58,8	55,8	46,5	58,2	53,3	51,2	49,9	64,7	59,9	51,9	65,5
Leipzig	67,5	57,8	55,8	66,1	59,5	66,7	59,7	56,0	64,4	57,9	61,8	60,1	70,1	57,1	47,6	62,8
Mainz	65,5	58,0	59,1	64,2	60,7	66,8	54,8	48,7	56,5	49,2	56,0	49,8	67,7	62,1	46,8	62,7
Marburg	66,4	56,9	55,8	59,9	54,5	63,5	48,7	48,4	56,6	50,8	54,5	47,6	58,1	58,8	51,6	64,8
München	69,2	65,8	61,4	68,8	65,1	69,4	50,7	66,5	65,2	61,1	65,2	61,2	72,7	69,0	59,2	67,6
Münster	67,6	64,4	55,7	63,3	57,3	66,7	55,3	50,9	59,1	58,0	56,8	57,0	63,1	68,0	53,8	70,8
Regensburg	76,5	67,3	69,8	59,0	56,6	63,3	51,8	54,9	73,0	63,1	67,3	66,9	71,0	70,1	61,7	71,2
Saarbrücken	63,4	60,7	62,6	63,0	54,5	51,6	49,0	50,7	49,6	51,1	62,3	44,4	59,4	59,4	52,3	59,0
Tübingen	63,3	54,2	57,7	71,1	66,6	73,9	56,3	63,8	65,0	65,2	62,0	58,6	59,8	52,4	46,2	66,0
Würzburg	70,7	65,7	63,0	71,9	61,3	70,9	44,3	53,9	58,5	55,2	51,1	53,3	63,3	66,6	55,9	67,1
Gesamt	67,0	60,8	57,3	63,6	57,9	66,2	53,8	50,6	60,9	55,9	58,7	54,7	64,4	63,7	53,4	66,0

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2004 - Chemie

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

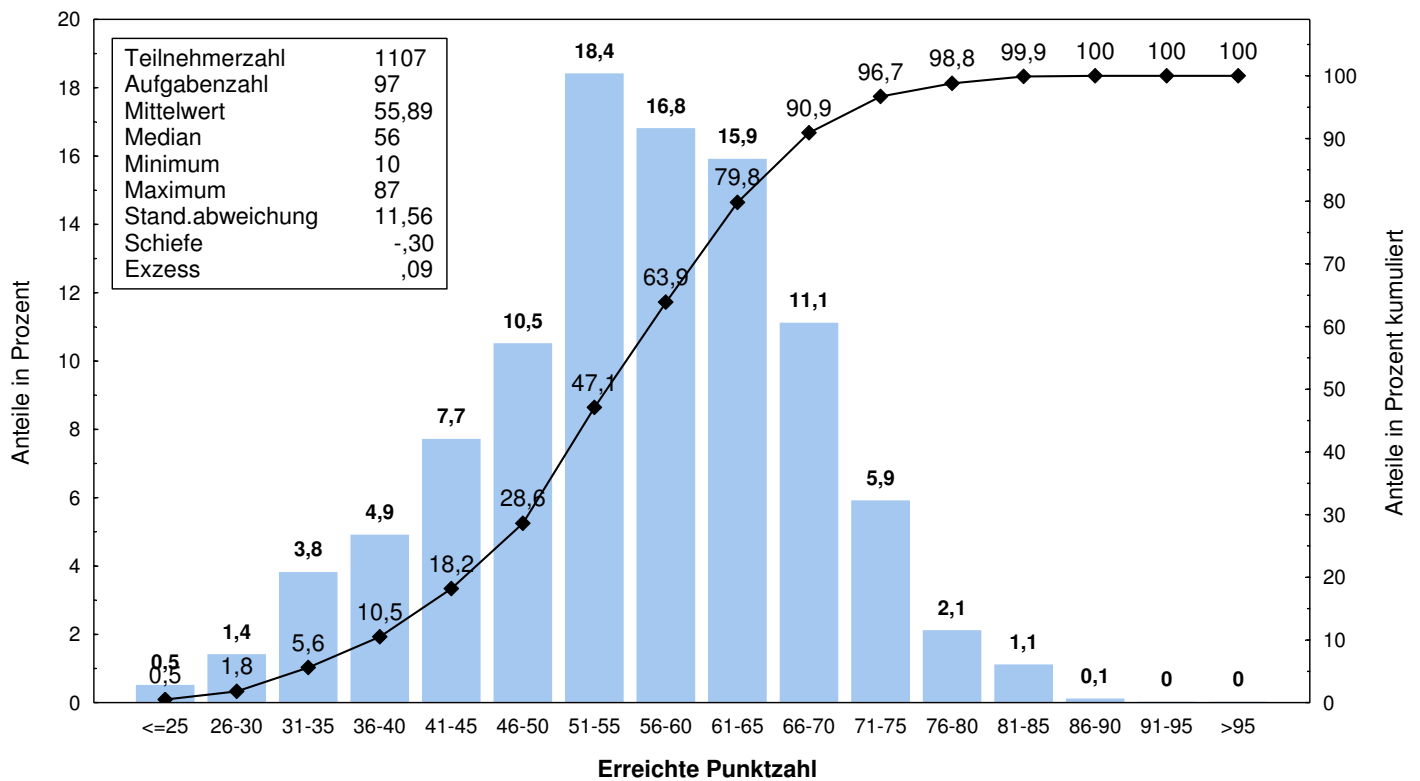


Lesebeispiel: 3,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
87,1 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2004 - Biologie

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

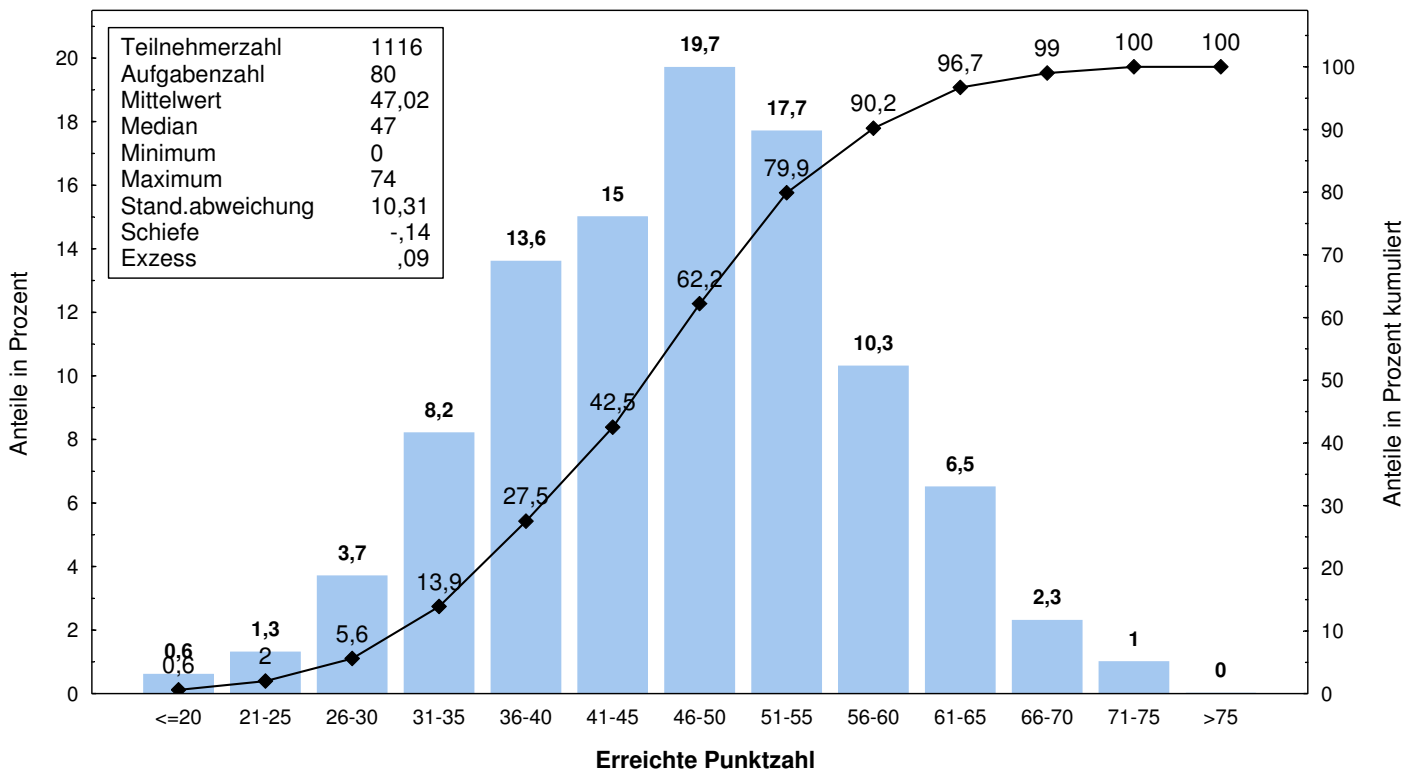


Lesebeispiel: 2,1 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
90,9 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2004 - Physik

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

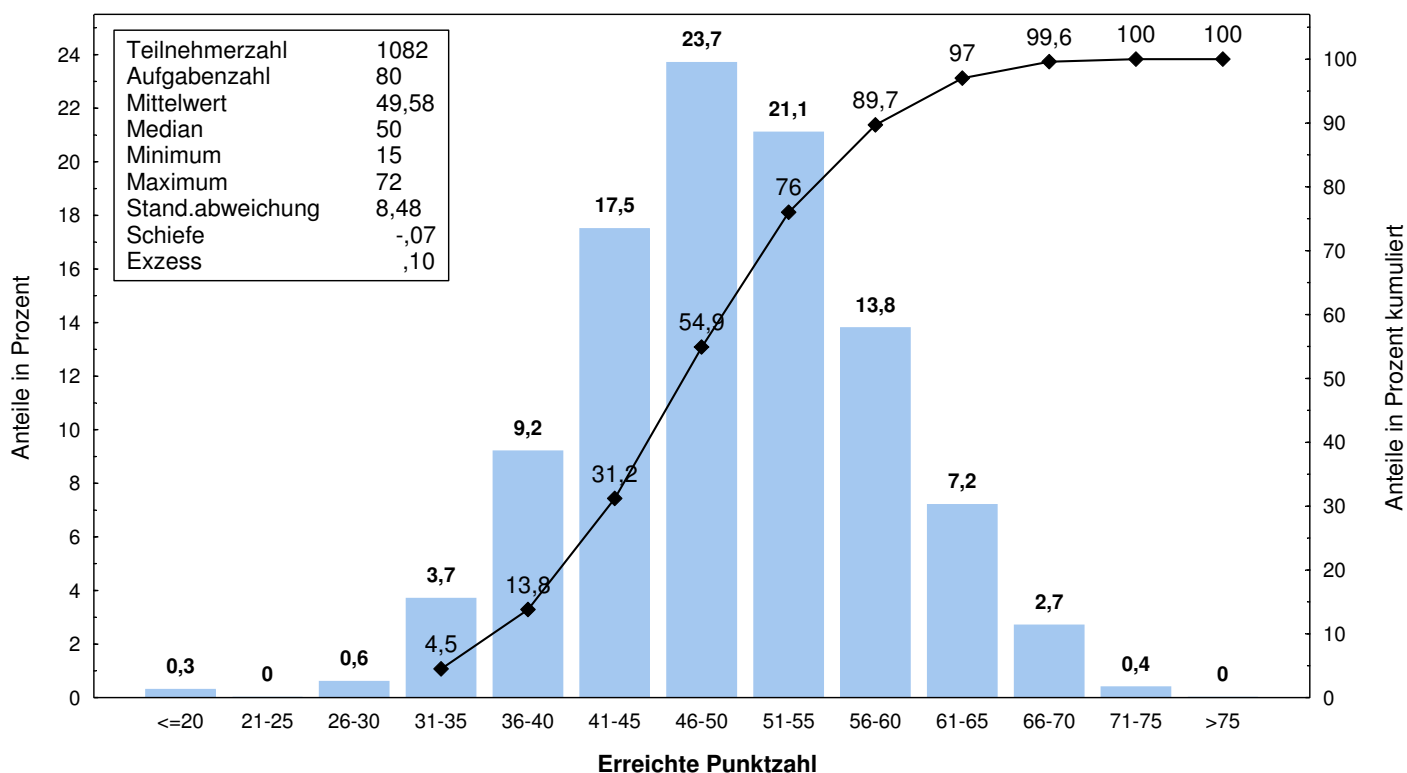


Lesebeispiel: 6,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
79,9 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2004 - Analytik

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,2 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
76 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

nach AAppO 1989

Herbst 2004

Ergebnisinformation

Stand: 13.9.2004

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	gewertete Aufgaben: 97 Bestehensgrenze: 43					gewertete Aufgaben: 98 Bestehensgrenze: 44					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 33					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 34				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin	12	2	16,7	52,7	9,2	18	3	16,7	49,3	8,8	17	6	35,3	47,4	8,7	15	3	20,0	52,1	9,3
Bonn	5	2	40,0	50,5	11,1	6	2	33,3	49,3	11,6	9	2	22,2	48,6	6,5	9	1	11,1	52,5	9,5
Braunschweig ¹	7	1	14,3	61,3	13,5	14	0	0,0	62,8	10,1	12	1	8,3	52,6	7,6	1	-	-	-	-
Düsseldorf	10	0	0,0	56,7	8,0	7	2	28,6	53,4	13,5	9	3	33,3	51,3	9,9	4	0	0,0	51,6	5,3
Erlangen ¹	1	-	-	-	-	0	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Frankfurt	2	0	0,0	47,9	4,9	7	2	28,6	50,0	10,9	8	2	25,0	50,6	7,2	4	0	0,0	47,8	5,1
Freiburg	2	0	0,0	56,7	5,7	3	0	0,0	53,7	2,5	3	0	0,0	47,9	2,3	3	0	0,0	56,7	2,3
Greifswald	4	3	75,0	39,4	6,5	3	0	0,0	48,3	3,1	3	1	33,3	45,0	12,8	6	3	50,0	42,5	9,3
Hamburg ¹	2	1	50,0	42,3	8,5	9	1	11,1	54,8	9,4	5	1	20,0	43,5	7,5	1	-	-	-	-
Heidelberg ¹	0	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	0	0,0	65,6	3,5	0	-	-	-	-
Kiel	6	1	16,7	48,6	4,4	5	2	40,0	46,5	10,0	8	5	62,5	41,7	8,5	3	0	0,0	54,6	7,2
Leipzig ¹	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Mainz	2	0	0,0	57,2	14,8	3	1	33,3	55,8	13,7	4	0	0,0	55,6	9,7	2	0	0,0	58,8	1,4
Marburg ¹	0	-	-	-	-	5	1	20,0	53,9	12,5	10	2	20,0	51,9	9,7	1	-	-	-	-
München ¹	3	0	0,0	61,2	2,1	6	0	0,0	63,9	7,3	4	0	0,0	62,5	4,1	0	-	-	-	-
Münster	5	1	20,0	49,5	7,6	7	1	14,3	55,8	8,5	5	1	20,0	45,3	4,1	5	0	0,0	53,5	4,1
Saarbrücken	2	0	0,0	55,2	3,5	2	0	0,0	60,7	4,9	2	1	50,0	40,6	3,5	2	0	0,0	53,1	2,1
Tübingen ¹	2	0	0,0	49,5	4,2	2	1	50,0	41,3	10,6	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Würzburg ¹	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	0	0,0	54,2	6,4	0	-	-	-	-
Gesamt	66	11	16,7	52,9	9,6	99	17	17,2	53,8	10,7	106	26	24,5	49,3	8,7	58	8	13,8	51,1	7,8

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

nach AAppO 1989

Herbst 2004

Fachergebnisse in Prozent

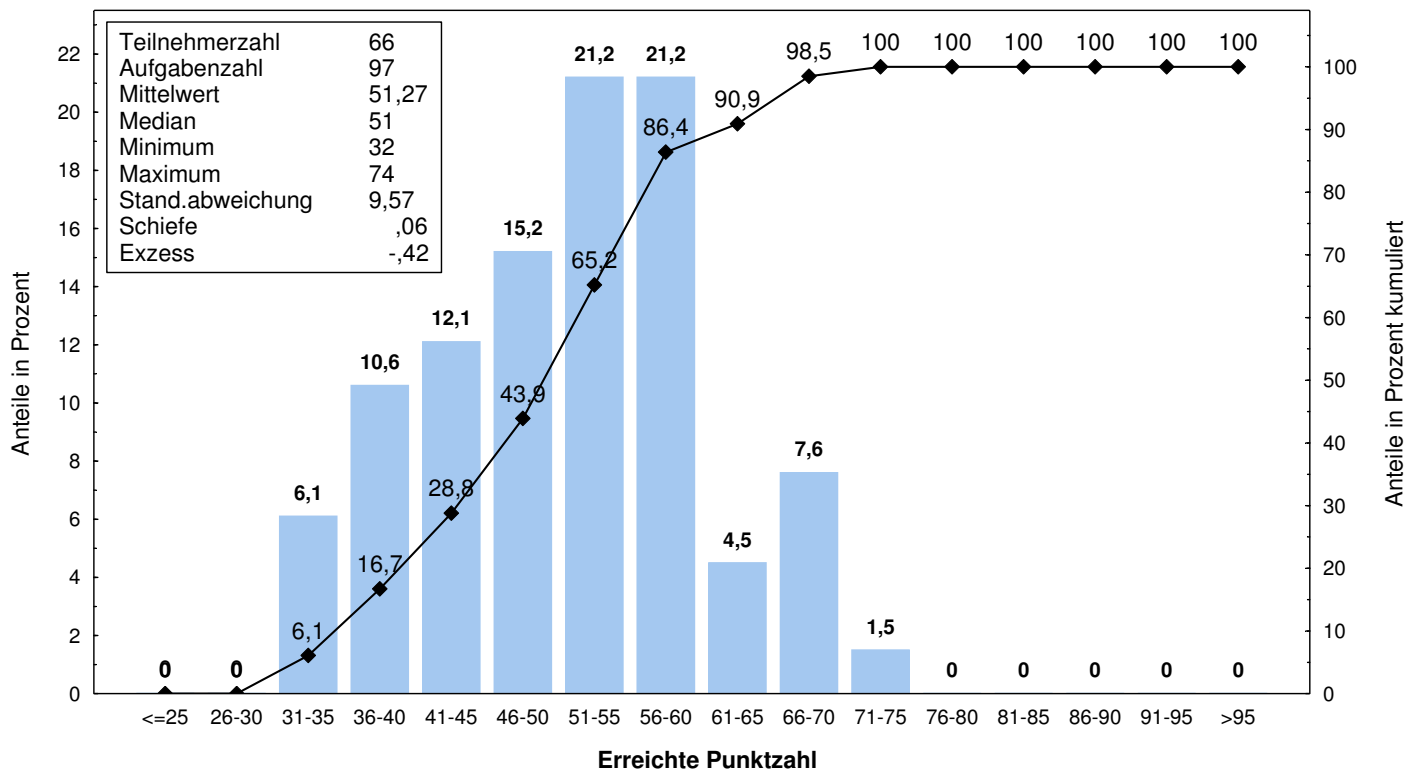
Hochschule	Chemie			Biologie				Physik				Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie, Genetik	Physiologie	Morphologie, Histologie, Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Allgemeines, Mechanik	Wärme-lehre	Elektrizi-tät, Mag-netismus	Optik, Strahlung, Atomphysik	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instru-mentelle Analyse
	23	Aufgaben-zahlen 25	49	35	Aufgaben-zahlen 24	15	24	16	Aufgaben-zahlen 30	17	17	20	Aufgaben-zahlen 22	38
Berlin	54,7	54,0	51,2	55,7	42,8	52,2	44,7	53,7	45,5	46,0	46,0	57,0	45,8	53,2
Bonn	45,2	48,8	53,9	52,9	43,8	65,6	39,6	45,8	47,0	48,4	54,2	57,8	44,4	54,4
Braunschweig ¹	64,6	61,1	59,8	65,5	58,0	67,6	60,4	56,8	46,7	55,4	56,4	-	-	-
Düsseldorf	62,2	55,2	54,9	60,8	51,8	58,1	41,1	49,3	47,0	55,6	56,2	55,0	38,6	57,2
Erlangen ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankfurt	45,7	54,0	45,9	58,4	50,0	54,3	35,1	60,9	45,0	44,1	57,4	48,8	47,7	47,4
Freiburg	58,7	56,0	56,1	56,2	51,4	66,7	44,4	37,5	47,8	47,1	58,8	43,3	50,0	67,5
Greifswald	43,5	48,0	33,2	57,1	44,4	51,1	37,5	45,8	43,3	51,0	41,2	44,2	34,1	46,5
Hamburg ¹	37,0	40,0	45,9	59,4	57,9	57,8	43,1	50,0	46,0	34,1	42,4	-	-	-
Heidelberg ¹	-	-	-	-	-	-	-	71,9	66,7	50,0	73,5	-	-	-
Kiel	47,1	59,3	43,9	53,1	35,8	56,0	41,7	42,2	40,4	34,6	50,7	41,7	56,1	60,5
Leipzig ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mainz	47,8	60,0	60,2	60,0	56,9	66,7	41,7	50,0	55,8	55,9	60,3	62,5	34,1	71,1
Marburg ¹	-	-	-	56,0	53,3	60,0	47,5	56,3	47,3	52,4	55,3	-	-	-
München ¹	63,8	64,0	58,5	68,6	65,3	63,3	56,3	70,3	55,8	67,6	61,8	-	-	-
Münster	53,9	53,6	45,3	62,0	52,4	59,0	48,2	51,3	44,0	45,9	41,2	57,0	40,0	59,5
Saarbrücken	60,9	56,0	52,0	64,3	64,6	60,0	52,1	46,9	43,3	29,4	41,2	40,0	43,2	65,8
Tübingen ¹	54,3	56,0	43,9	37,1	37,5	56,7	41,7	-	-	-	-	-	-	-
Würzburg ¹	-	-	-	-	-	-	-	54,2	53,3	52,9	56,9	-	-	-
Gesamt	54,6	55,2	50,8	59,0	50,8	59,1	46,1	52,3	46,7	48,0	52,4	52,4	43,3	54,9

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2004 - Chemie

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

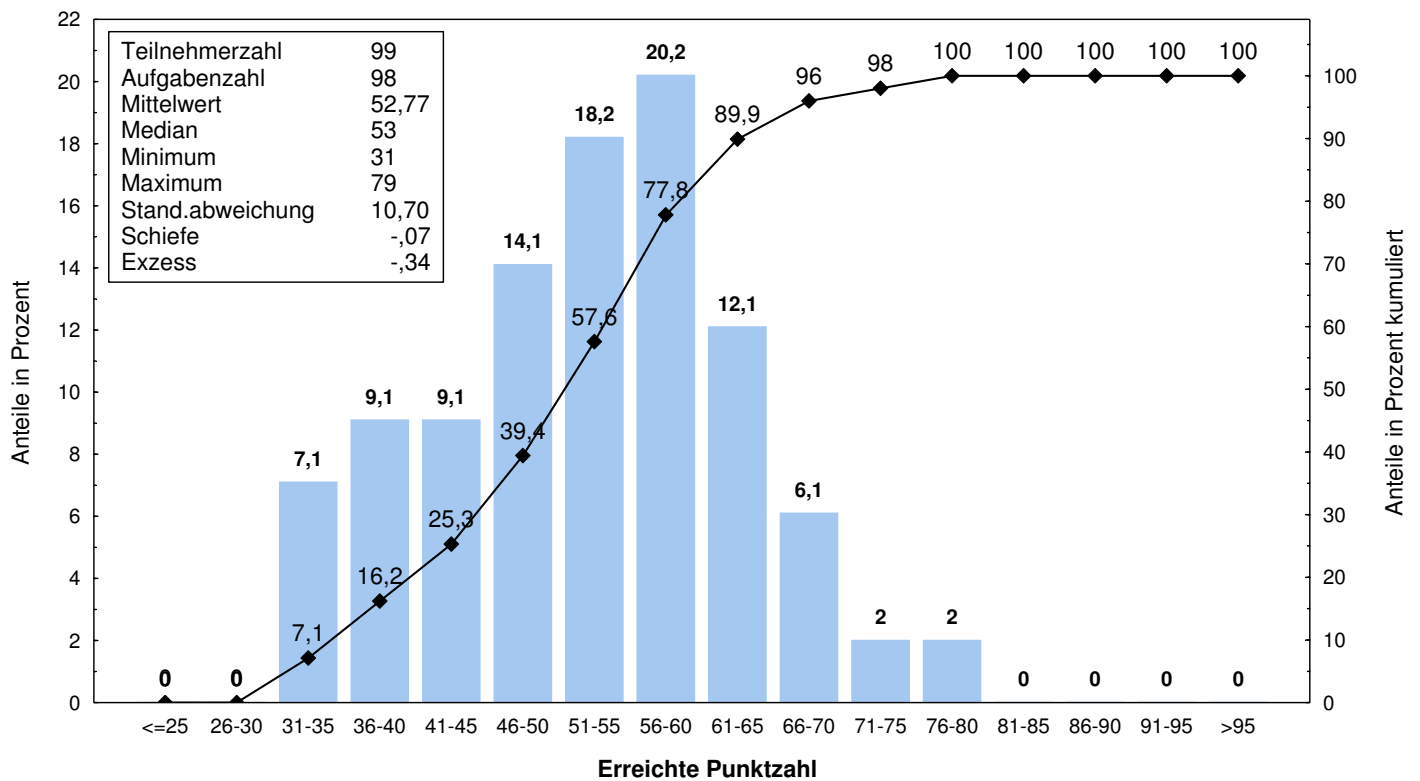


Lesebeispiel: 4,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
65,2 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2004 - Biologie

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

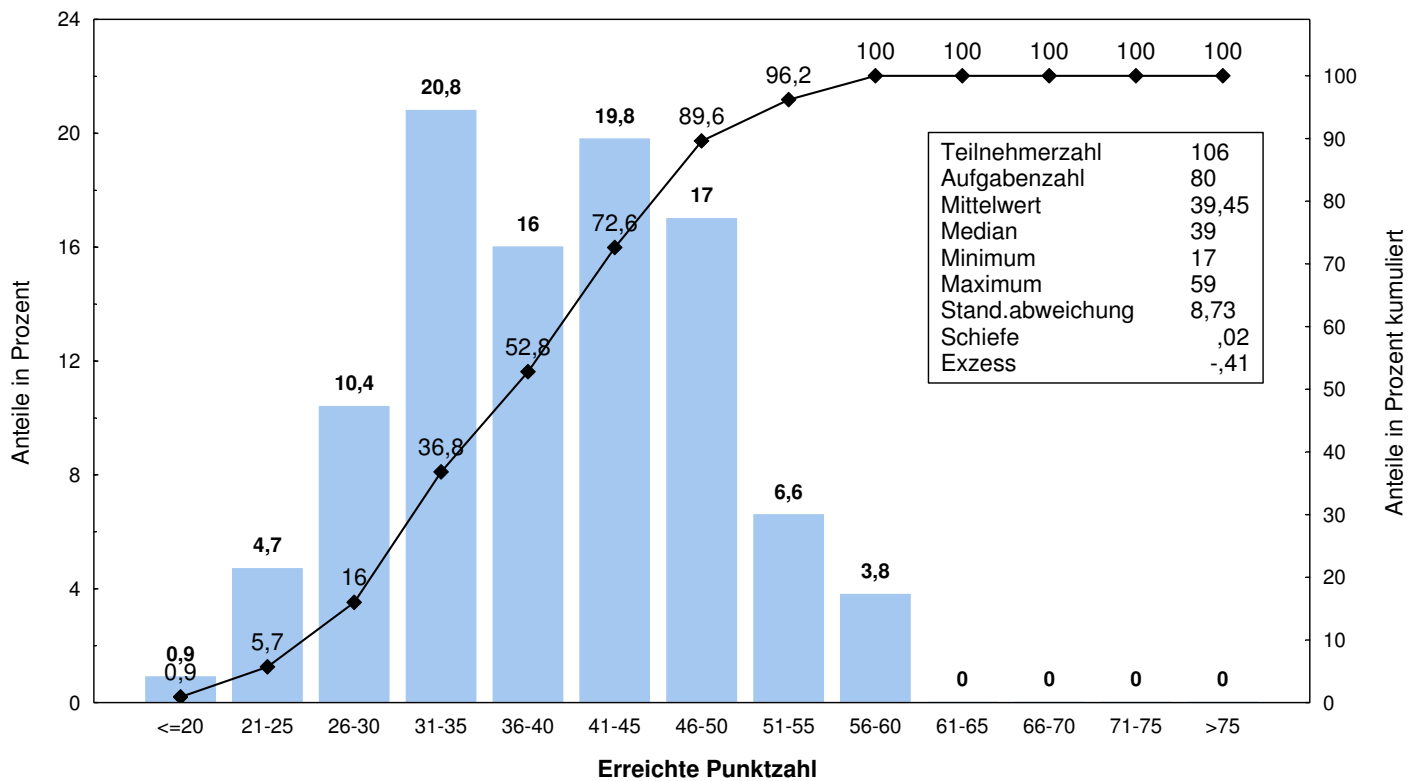


Lesebeispiel: 12,1 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
57,6 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2004 - Physik

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

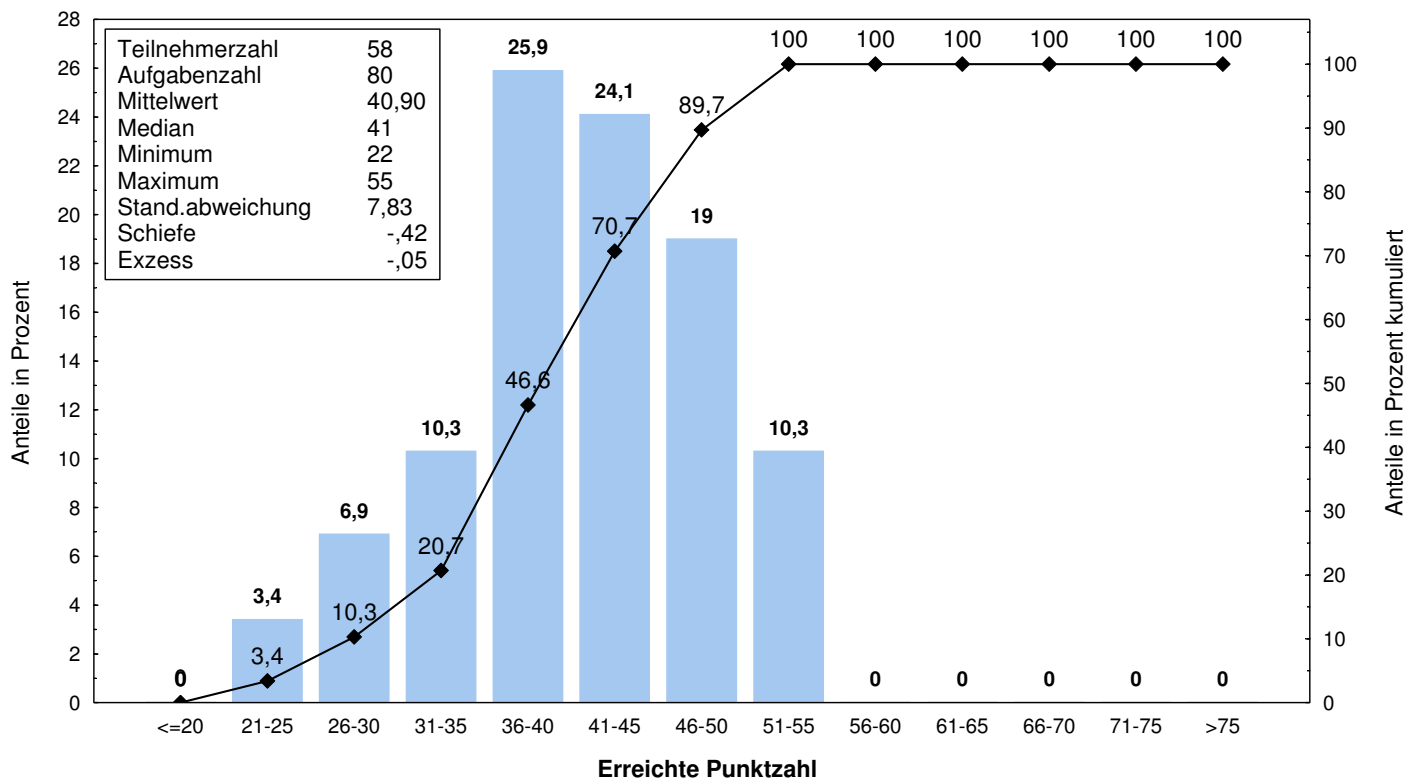


Lesebeispiel: 6,6 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 51 und 55;
72,6 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 46.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2004 - Analytik

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 10,3 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 51 und 55;
70,7 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 46.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000 Frühjahr 2005

Ergebnisinformation

Stand: 29.3.2005

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	gewertete Aufgaben: 99 Bestehensgrenze: 45					gewertete Aufgaben: 98 Bestehensgrenze: 46					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 38					gewertete Aufgaben: 80 Bestehensgrenze: 39				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Stand. abw.
Berlin	45	3	6,7	57,4	10,3	56	11	19,6	56,6	11,1	53	9	17,0	57,9	8,8	59	4	6,8	59,1	7,0
Bonn	70	8	11,4	54,4	10,3	81	34	42,0	50,8	13,8	84	24	28,6	53,8	9,9	71	16	22,5	55,6	8,1
Braunschweig	44	1	2,3	62,6	9,2	51	4	7,8	59,8	8,9	52	5	9,6	57,8	8,4	45	2	4,4	65,0	7,4
Düsseldorf	49	10	20,4	52,4	8,7	52	10	19,2	56,3	11,2	57	17	29,8	54,3	9,4	46	10	21,7	55,8	6,3
Erlangen	12	1	8,3	53,3	8,6	15	4	26,7	55,2	11,6	15	3	20,0	56,1	8,7	11	3	27,3	50,5	8,5
Frankfurt	39	9	23,1	53,3	11,7	34	10	29,4	53,6	12,3	43	13	30,2	54,1	10,6	33	8	24,2	56,7	8,9
Freiburg	37	5	13,5	56,8	12,2	23	6	26,1	55,9	14,8	28	5	17,9	58,1	10,5	17	4	23,5	56,0	8,6
Greifswald	45	9	20,0	51,6	7,5	37	5	13,5	56,9	9,9	39	8	20,5	55,2	7,0	39	11	28,2	52,6	6,6
Halle	38	7	18,4	50,7	8,5	26	3	11,5	57,1	8,4	25	1	4,0	57,1	5,5	27	4	14,8	54,5	6,5
Hamburg	23	3	13,0	58,4	10,8	28	10	35,7	49,6	16,1	24	8	33,3	51,9	9,7	21	3	14,3	66,4	10,4
Heidelberg ¹	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Jena	6	2	33,3	48,3	7,0	2	1	50,0	57,7	21,9	2	0	0,0	54,4	0,7	6	0	0,0	63,3	9,1
Kiel	58	14	24,1	50,9	8,4	58	19	32,8	51,1	10,2	57	10	17,5	55,0	7,7	48	6	12,5	57,2	6,4
Leipzig	10	6	60,0	43,6	6,2	5	3	60,0	48,2	10,2	7	3	42,9	48,0	5,1	11	6	54,5	48,5	8,9
Mainz	32	5	15,6	58,5	11,1	35	5	14,3	58,7	12,0	37	3	8,1	60,2	8,6	37	5	13,5	60,0	7,7
Marburg	78	12	15,4	53,2	9,4	87	18	20,7	55,8	11,6	89	15	16,9	57,3	9,0	74	20	27,0	56,6	8,5
München	64	4	6,3	59,2	9,8	64	0	0,0	63,1	8,3	65	3	4,6	62,3	7,2	60	3	5,0	61,7	6,4
Münster	65	13	20,0	54,3	11,8	69	16	23,2	56,7	14,0	73	12	16,4	60,5	11,0	63	6	9,5	61,9	8,6
Regensburg	4	0	0,0	68,9	15,9	35	0	0,0	74,8	10,7	10	0	0,0	69,5	11,6	8	0	0,0	63,1	8,6
Saarbrücken	21	2	9,5	55,8	9,5	22	3	13,6	57,4	11,7	26	7	26,9	54,6	9,2	23	3	13,0	55,4	7,3
Tübingen	38	15	39,5	48,4	13,7	29	5	17,2	59,0	12,8	32	6	18,8	57,3	11,5	35	8	22,9	55,4	8,5
Würzburg	26	1	3,8	58,2	11,0	28	2	7,1	60,5	11,5	38	15	39,5	50,6	12,4	30	3	10,0	59,8	8,2
Gesamt	805	130	16,1	54,6	10,7	838	169	20,2	56,9	12,6	857	168	19,6	56,7	9,6	765	125	16,3	58,1	8,2

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000 Frühjahr 2005

Fachergebnisse in Prozent

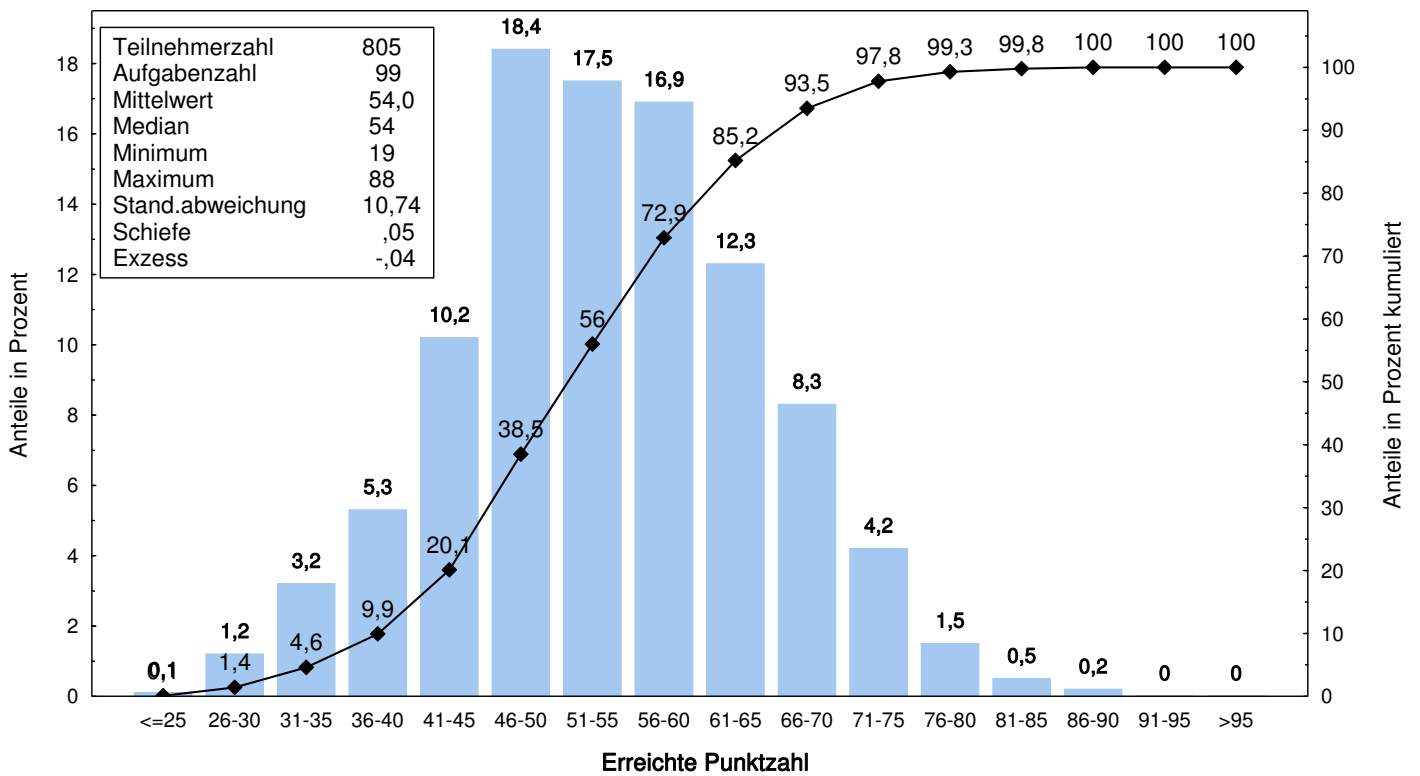
Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenanzahlen			Aufgabenanzahlen					Aufgabenanzahlen					Aufgabenanzahlen		
	25	25	49	28	17	10	16	27	12	25	12	12	19	16	22	42
Berlin	60,2	63,2	53,0	64,6	48,2	59,5	55,6	53,1	64,6	49,2	53,1	53,6	70,9	60,3	60,0	58,2
Bonn	56,8	62,9	48,8	55,8	44,7	60,0	47,7	47,8	56,0	49,4	49,5	48,7	64,3	54,8	51,5	58,0
Braunschweig	62,9	63,6	61,9	69,0	55,7	63,1	59,3	51,9	58,2	50,8	58,0	53,5	69,3	61,0	66,3	65,9
Düsseldorf	56,2	58,9	47,3	63,4	53,7	64,4	56,3	47,7	55,3	45,8	46,5	51,9	71,3	49,5	51,7	60,4
Erlangen	54,7	56,0	51,2	63,3	49,4	60,0	55,4	48,4	61,1	48,3	56,7	47,8	68,1	52,3	46,7	51,7
Frankfurt	57,9	57,7	48,7	63,2	43,8	54,4	47,4	53,2	55,6	47,5	51,7	50,8	65,5	53,6	55,9	58,3
Freiburg	59,6	62,6	52,4	66,6	47,3	61,7	56,5	47,7	58,6	52,1	55,4	55,7	68,8	50,7	48,7	61,9
Greifswald	57,3	60,6	44,1	64,9	51,8	58,6	54,2	52,9	54,9	50,1	53,4	50,9	66,0	54,0	52,7	52,0
Halle	57,1	57,1	44,3	66,2	47,7	69,2	61,3	46,4	59,7	47,4	54,0	55,3	71,2	48,4	50,2	59,1
Hamburg	59,8	61,9	55,8	55,9	49,8	57,9	45,5	42,2	55,2	42,8	51,4	58,3	58,1	61,9	61,9	70,5
Heidelberg ¹	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jena	52,0	58,7	41,2	62,5	61,8	65,0	50,0	51,9	54,2	50,0	50,0	45,8	68,4	63,5	68,2	60,7
Kiel	54,8	56,8	45,8	57,8	43,1	57,1	49,1	48,2	51,9	47,6	50,9	49,6	72,8	52,2	54,3	60,7
Leipzig	44,0	50,4	40,0	64,3	36,5	52,0	50,0	36,3	50,0	41,1	39,3	42,9	64,7	48,3	43,8	51,1
Mainz	60,6	61,3	55,9	69,9	47,2	66,0	63,0	49,0	59,9	51,4	54,3	55,6	78,5	53,5	59,2	62,9
Marburg	56,7	59,6	48,1	64,1	46,4	60,5	57,2	50,5	58,6	49,5	53,2	53,3	72,0	51,5	49,9	62,1
München	63,1	63,6	55,0	73,8	54,0	63,4	52,3	63,8	66,0	52,9	56,3	58,3	78,8	62,4	56,4	64,1
Münster	59,3	60,4	48,7	64,9	46,0	64,8	52,7	54,4	63,1	54,8	59,5	55,0	70,5	59,4	57,6	65,1
Regensburg	75,0	72,0	64,3	80,8	70,4	73,7	71,8	73,5	70,8	59,2	67,5	70,8	82,6	68,8	60,2	62,5
Saarbrücken	58,3	59,8	52,6	63,8	47,9	66,4	56,5	54,0	61,9	43,8	52,6	47,1	70,0	52,4	55,7	56,3
Tübingen	54,2	54,3	42,3	64,7	49,7	65,2	54,3	59,5	60,4	49,9	50,8	54,4	71,2	51,1	49,4	60,1
Würzburg	62,2	66,2	52,1	69,8	50,6	67,9	57,1	56,3	52,2	45,4	47,1	43,6	63,0	54,6	59,2	62,1
Gesamt	58,2	60,4	49,9	64,9	49,4	62,3	54,8	52,6	58,6	49,4	53,0	52,6	70,0	55,3	55,1	60,7

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2005 - Chemie

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

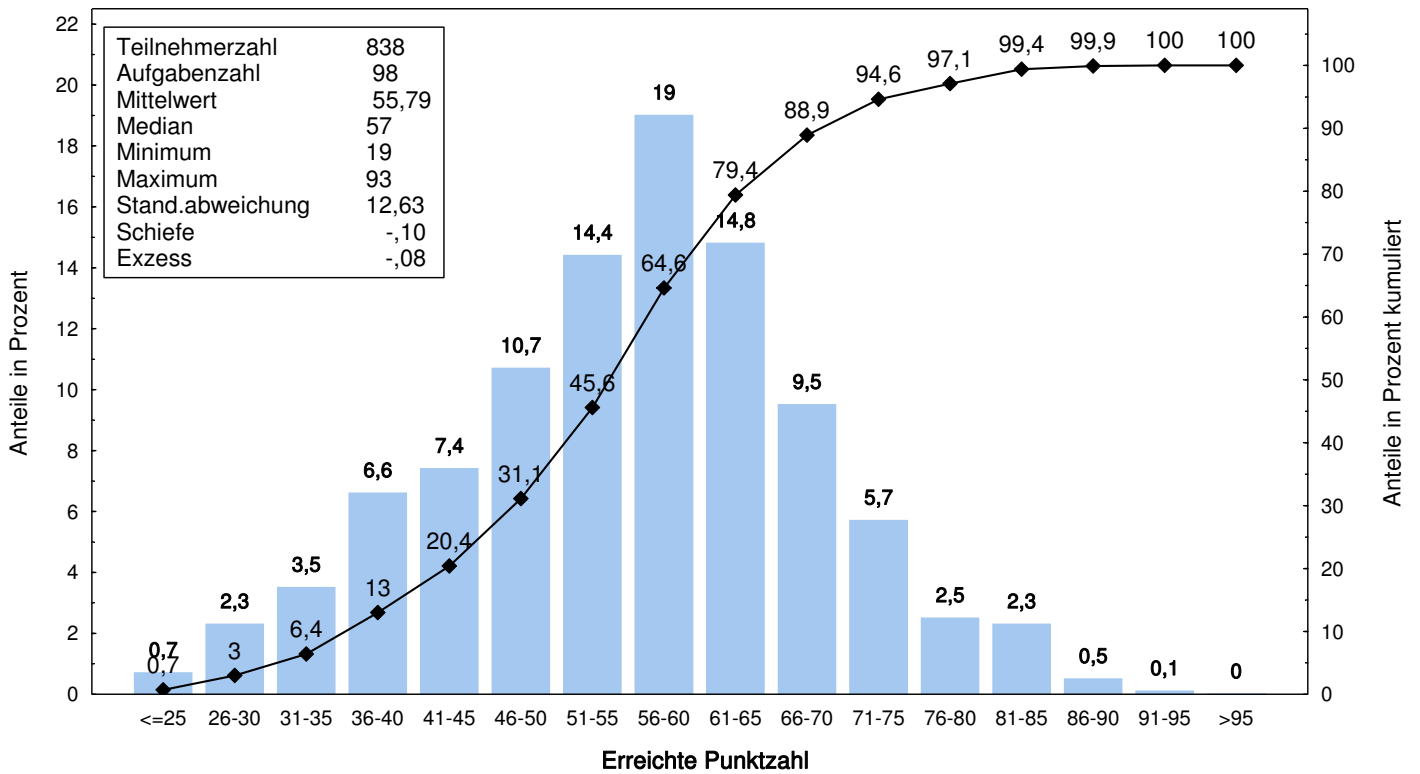


Lesebeispiel: 1,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
93,5 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2005 - Biologie

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

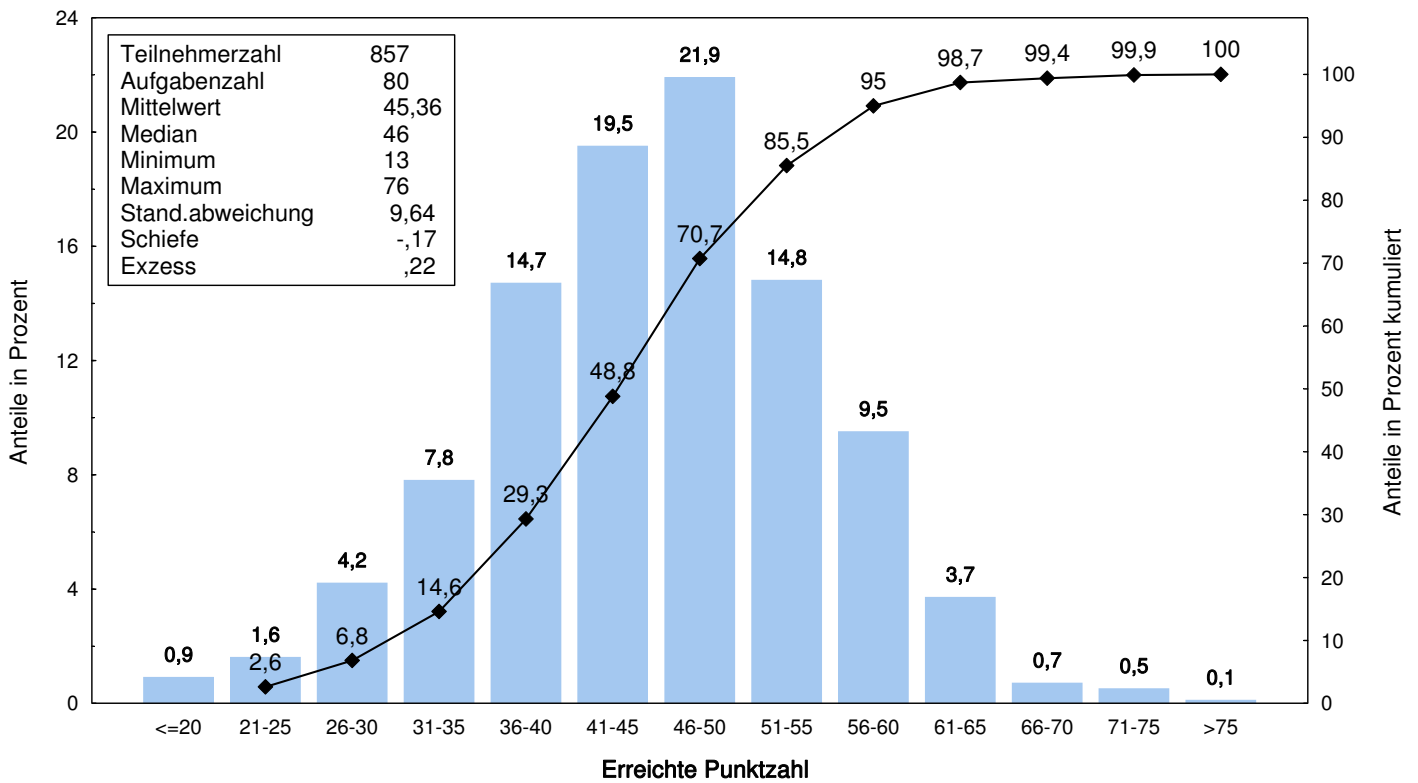


Lesebeispiel: 2,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
88,9 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2005 - Physik

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

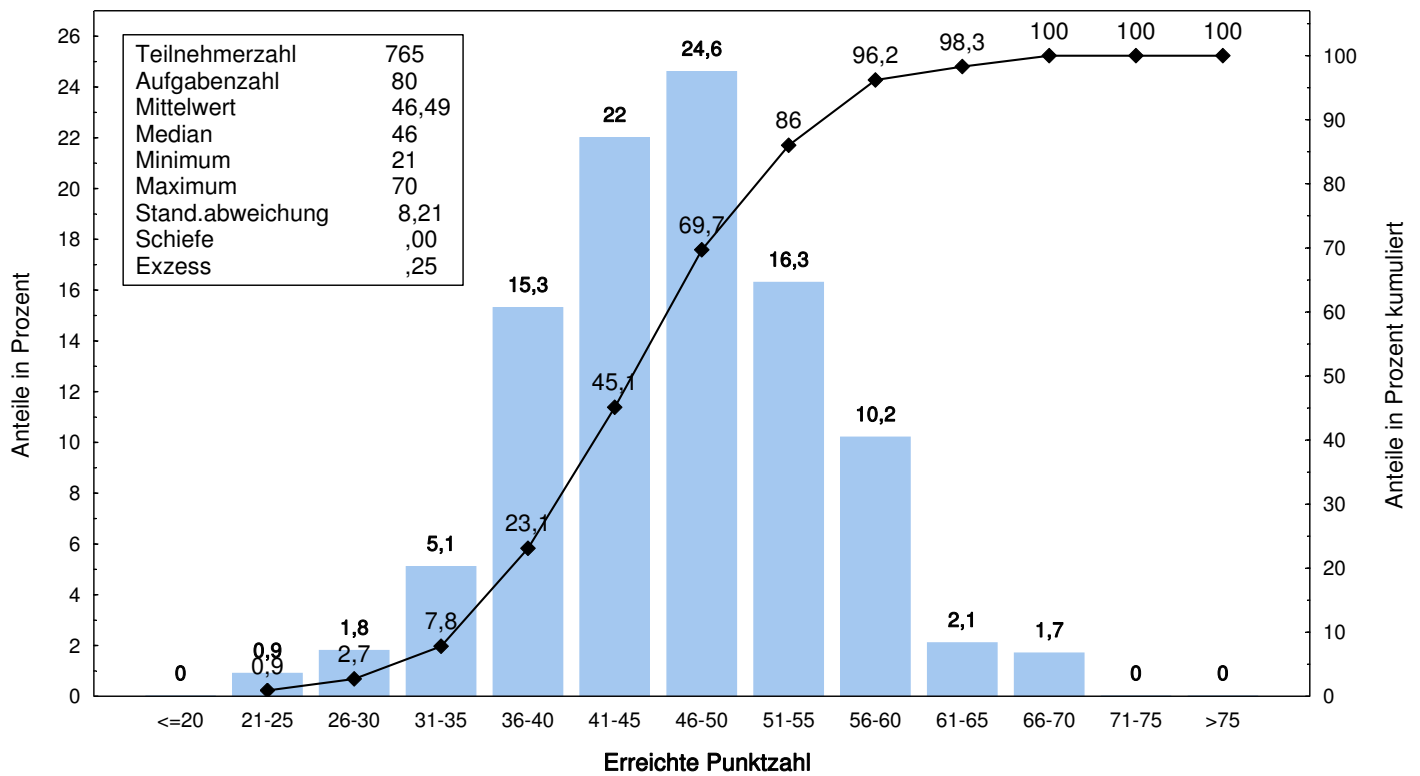


Lesebeispiel: 3,7 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
85,5 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2005 - Analytik

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 2,1 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
86,0 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

nach AAppO 1989

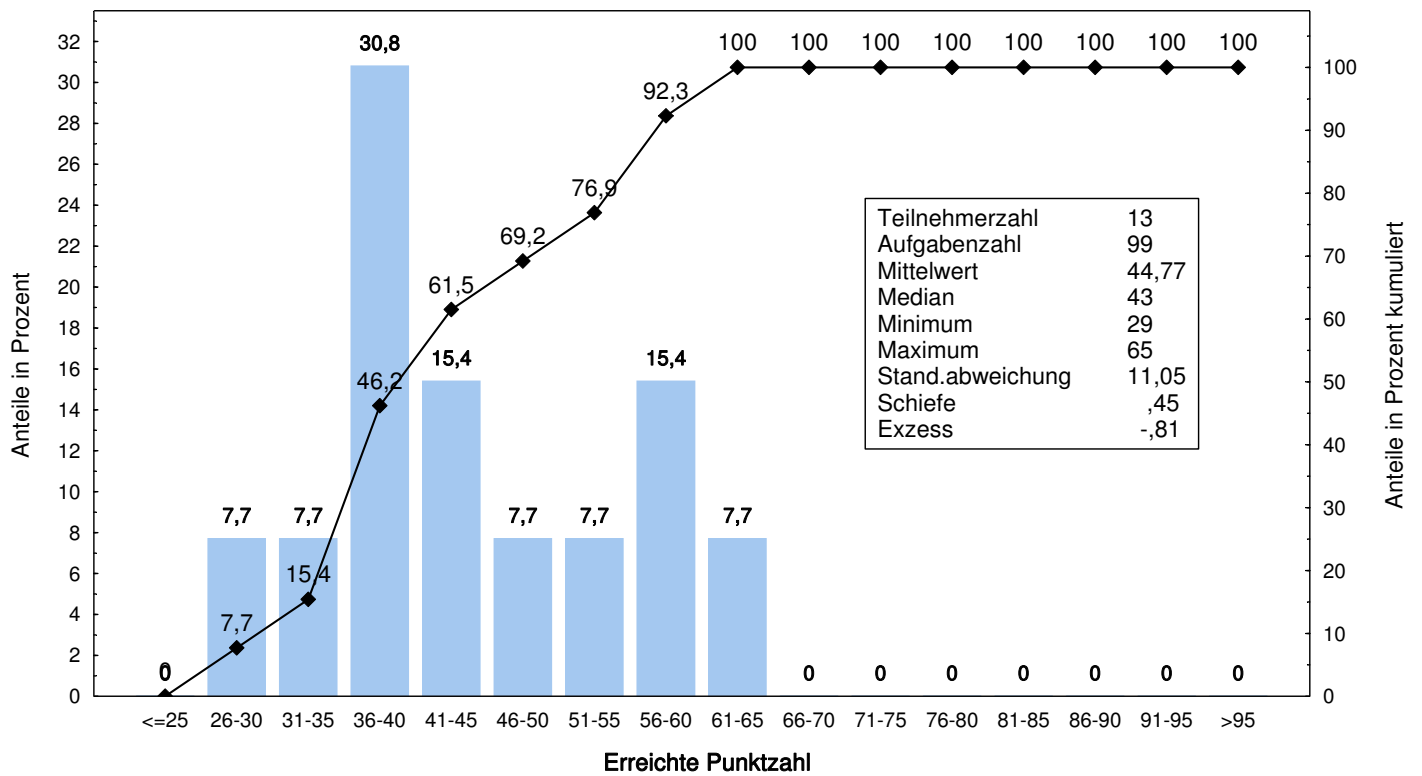
Frühjahr 2005

Von der Wiedergabe der Ergebnisse wird wegen der geringen Teilnehmerzahl im Hinblick auf Gesichtspunkte des Datenschutzes abgesehen.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2005 - Chemie

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

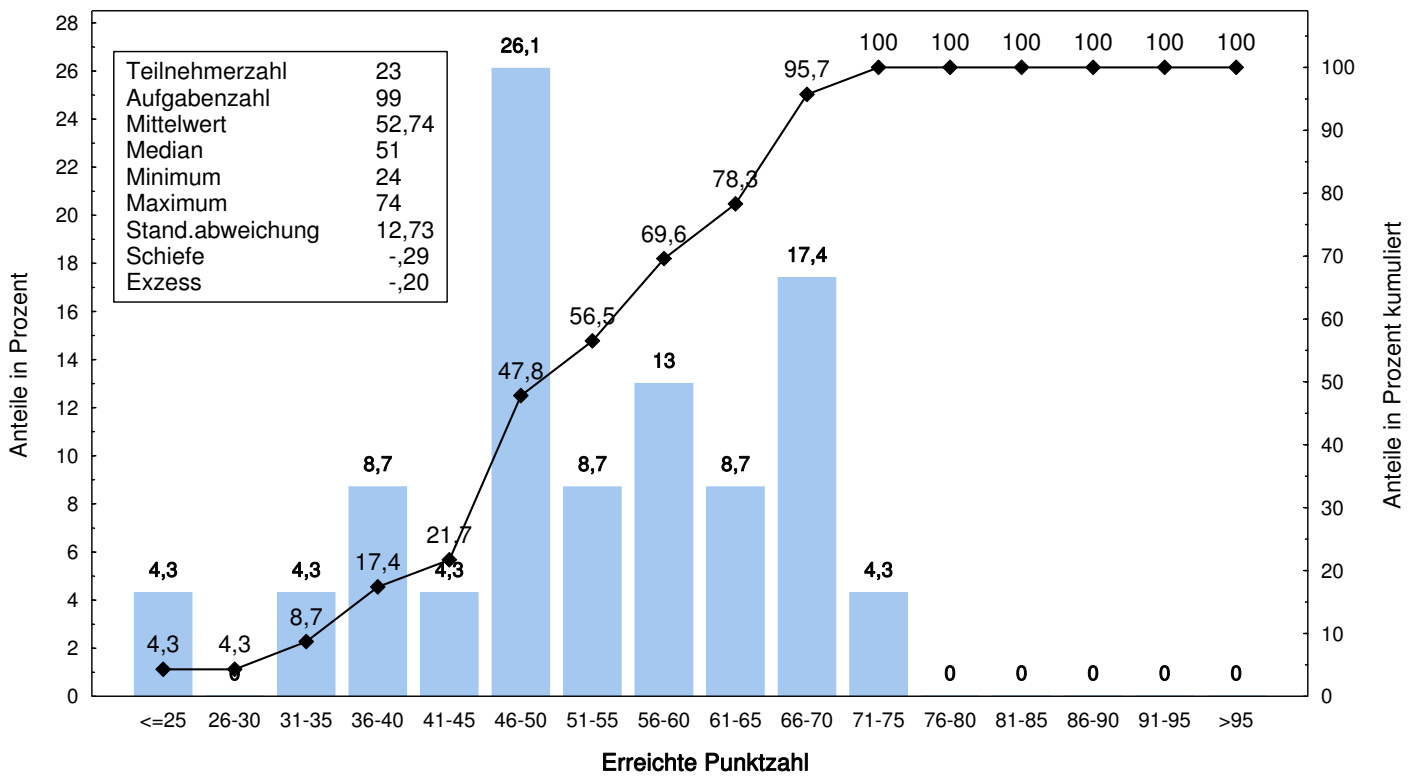


Lesebeispiel: 7,7% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
76,9% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2005 - Biologie

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

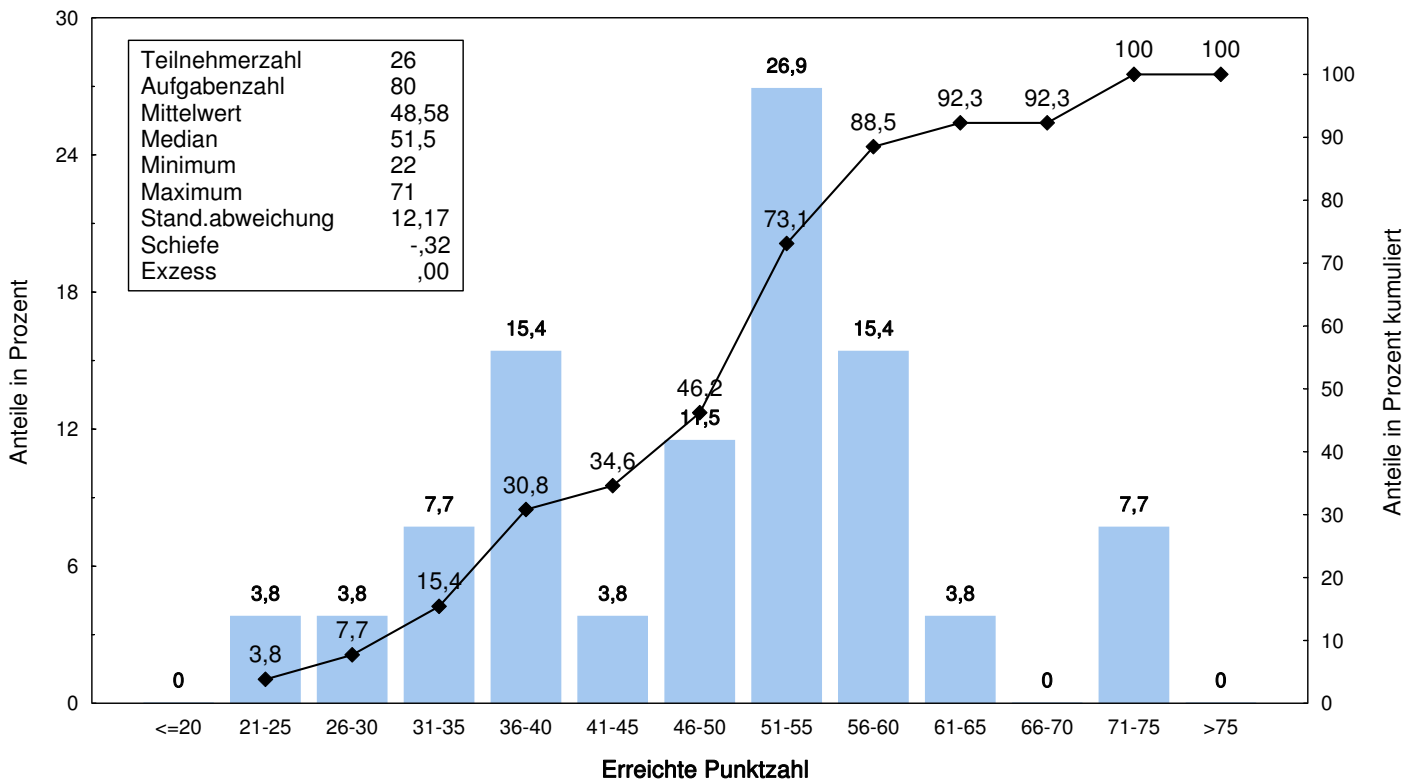


Lesebeispiel: 8,7% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
56,5 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2005 - Physik

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen

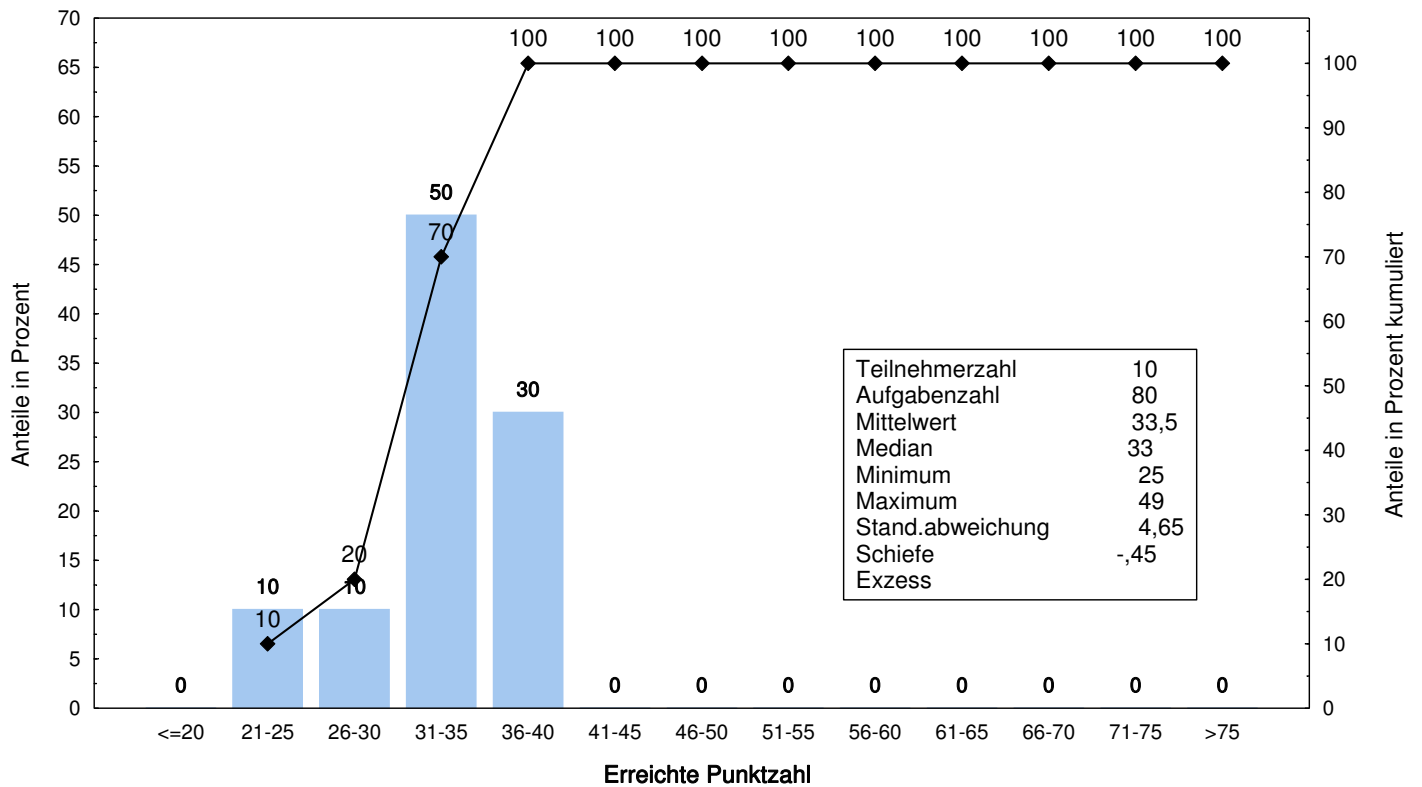


Lesebeispiel: 3,8 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
73,1 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2005 - Analytik

nach AAppO 1989

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 50,0 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 31 und 35;
20,0 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 31.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Herbst 2005

Ergebnisinformation

Stand: 13.9.2005

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	83	9	10,8	60,2	9,1	81	23	28,4	53,9	11,6	86	22	25,6	58,3	10,1	72	7	9,7	61,0	7,4
Bonn	78	8	10,3	60,8	9,0	102	46	45,1	48,1	11,1	95	29	30,5	53,3	9,0	86	13	15,1	57,6	7,6
Braunschweig	51	0	0,0	66,1	6,9	51	3	5,9	58,2	10,3	51	13	25,5	56,6	9,8	51	3	5,9	64,7	6,6
Düsseldorf	54	12	22,2	57,9	12,4	52	15	28,8	54,5	11,5	56	19	33,9	55,7	9,9	54	9	16,7	58,3	8,0
Erlangen	66	3	4,5	64,4	9,1	68	8	11,8	59,6	10,4	69	5	7,2	63,2	8,4	68	6	8,8	62,0	7,8
Frankfurt	57	10	17,5	62,8	11,6	57	11	19,3	56,6	11,6	60	16	26,7	58,2	11,3	56	11	19,6	61,4	9,9
Freiburg	50	5	10,0	67,3	11,7	54	5	9,3	63,7	12,4	53	5	9,4	66,3	10,6	53	1	1,9	67,0	7,3
Greifswald	50	7	14,0	62,7	10,8	47	3	6,4	63,4	9,9	49	5	10,2	64,3	9,2	51	2	3,9	61,8	6,2
Halle	82	12	14,6	58,0	9,2	79	18	22,8	56,7	12,3	77	12	15,6	61,0	10,1	80	7	8,8	60,6	7,0
Hamburg	31	3	9,7	64,2	11,7	40	21	52,5	45,0	18,7	39	13	33,3	53,2	9,5	35	1	2,9	67,5	7,2
Heidelberg ¹	0					1					1					0				
Jena	63	2	3,2	63,3	8,9	62	4	6,5	62,5	9,8	61	3	4,9	65,0	8,3	61	4	6,6	62,9	7,0
Kiel	43	5	11,6	62,8	10,9	49	16	32,7	54,0	13,5	42	7	16,7	60,8	10,5	37	2	5,4	65,0	9,5
Leipzig	56	8	14,3	60,0	10,3	52	5	9,6	59,0	10,8	53	7	13,2	62,0	9,7	56	12	21,4	57,5	8,9
Mainz	36	5	13,9	60,5	10,3	38	7	18,4	57,7	12,3	35	7	20,0	57,9	10,9	37	5	13,5	59,2	6,6
Marburg	104	13	12,5	61,2	11,5	110	11	10,0	58,5	10,1	108	28	25,9	56,6	9,9	113	19	16,8	58,9	8,8
München	59	5	8,5	65,3	9,7	52	4	7,7	60,7	9,4	57	5	8,8	66,9	10,3	63	3	4,8	64,9	6,5
Münster	82	9	11,0	62,4	11,0	83	13	15,7	57,3	10,9	80	16	20,0	61,0	10,2	71	1	1,4	64,7	6,5
Regensburg	64	1	1,6	73,7	8,1	58	7	12,1	60,8	12,9	64	3	4,7	69,2	9,0	63	2	3,2	68,3	7,1
Saarbrücken	26	5	19,2	60,2	10,1	29	6	20,7	53,8	10,3	32	13	40,6	53,6	10,1	27	11	40,7	52,7	10,0
Tübingen	59	10	16,9	59,1	11,0	49	4	8,2	63,1	12,1	50	8	16,0	63,1	11,7	52	11	21,2	57,0	10,1
Würzburg	33	0	0,0	67,7	8,5	33	0	0,0	63,0	7,9	46	14	30,4	57,7	11,7	35	0	0,0	65,8	6,6
Gesamt	1227	132	10,8	62,7	10,7	1247	231	18,5	57,3	12,3	1264	251	19,9	60,1	10,5	1221	130	10,6	61,7	8,2

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Herbst 2005

Fachergebnisse in Prozent

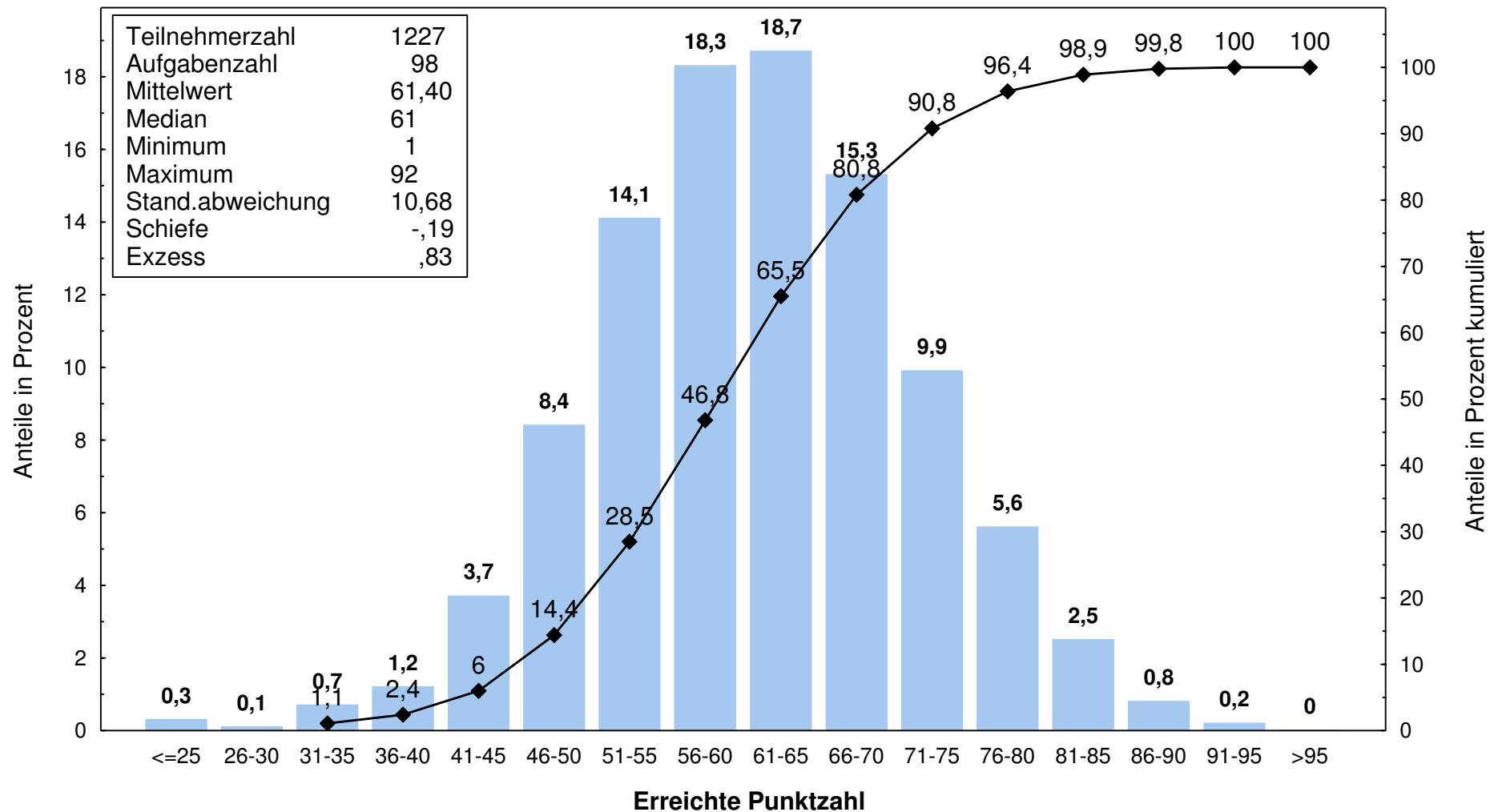
Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	24	25	49	27	18	10	16	27	12	25	12	13	18	15	22	42
Berlin	70,6	65,2	52,6	56,7	58,1	48,9	39,7	58,5	75,1	51,3	54,6	55,3	61,6	55,2	72,5	57,1
Bonn	74,1	63,0	53,1	48,3	48,1	46,9	41,5	52,2	57,9	52,4	49,6	50,0	56,3	48,7	64,1	57,4
Braunschweig	74,7	68,3	60,8	63,8	67,5	57,5	48,2	52,5	62,9	51,5	50,8	53,8	65,4	59,5	72,3	62,7
Düsseldorf	69,8	60,8	50,5	56,5	55,6	58,1	49,6	53,5	61,0	49,1	53,7	51,4	66,0	43,6	65,0	60,1
Erlangen	76,5	66,5	57,3	60,0	64,3	66,8	49,7	59,4	72,5	59,8	56,6	55,6	71,6	56,3	70,2	59,8
Frankfurt	72,7	63,3	57,7	59,9	61,9	54,0	45,4	57,4	72,2	54,6	56,9	53,3	58,1	57,1	68,4	59,3
Freiburg	78,1	69,1	61,1	65,3	69,2	64,4	55,8	62,9	79,6	62,4	64,5	62,4	67,0	54,3	72,9	68,4
Greifswald	77,5	65,4	54,0	66,1	69,4	58,7	53,9	63,9	74,7	62,4	60,0	60,3	65,6	51,1	67,7	62,5
Halle	73,0	61,7	48,7	59,2	59,4	63,4	52,8	52,2	70,3	52,9	58,5	61,4	67,5	44,6	65,7	63,7
Hamburg	73,3	64,9	59,4	49,2	50,1	49,5	35,3	41,4	66,2	47,3	56,4	50,3	52,6	58,9	71,7	68,4
Heidelberg ¹																
Jena	77,7	66,5	54,7	66,7	68,3	67,9	53,3	57,8	79,2	57,4	60,0	59,0	73,8	53,0	72,1	61,6
Kiel	76,1	65,9	54,8	55,1	59,9	50,0	44,1	56,2	69,6	54,3	59,3	59,9	65,7	56,4	66,8	67,1
Leipzig	74,1	64,4	50,8	62,2	62,6	58,1	58,2	54,4	75,9	54,4	61,6	58,2	66,2	48,2	60,3	59,4
Mainz	69,3	61,1	55,8	59,3	60,5	64,7	47,9	57,3	67,1	53,5	53,8	45,7	69,2	48,5	64,4	60,2
Marburg	73,7	66,1	52,6	60,3	64,7	63,5	48,9	56,2	66,4	51,3	53,9	55,6	59,7	48,8	66,1	58,8
München	75,6	68,2	58,9	61,1	67,3	54,8	46,4	66,6	78,5	60,6	63,0	61,8	74,1	57,5	74,7	62,5
Münster	72,9	66,4	55,2	59,4	60,4	61,1	48,3	57,0	70,0	59,5	55,9	55,7	64,3	61,6	71,6	62,2
Regensburg	82,3	72,4	70,2	59,1	67,6	63,4	50,9	62,8	80,6	65,4	65,4	69,1	69,6	59,5	73,8	68,5
Saarbrücken	74,8	64,9	50,7	54,8	58,8	46,9	41,6	59,3	65,6	50,1	46,9	47,6	59,2	42,5	55,9	54,8
Tübingen	70,8	61,4	52,2	65,2	66,4	63,3	52,2	65,2	77,5	60,9	55,8	57,5	65,4	47,7	64,4	56,5
Würzburg	80,4	68,8	60,8	65,0	72,1	57,0	47,2	66,4	63,6	51,5	53,8	58,7	64,1	57,1	72,6	65,3
Gesamt	74,5	65,4	55,4	59,3	61,9	58,3	48,1	57,3	70,6	55,4	56,7	56,5	64,7	52,7	68,4	61,4

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2005 - Chemie

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

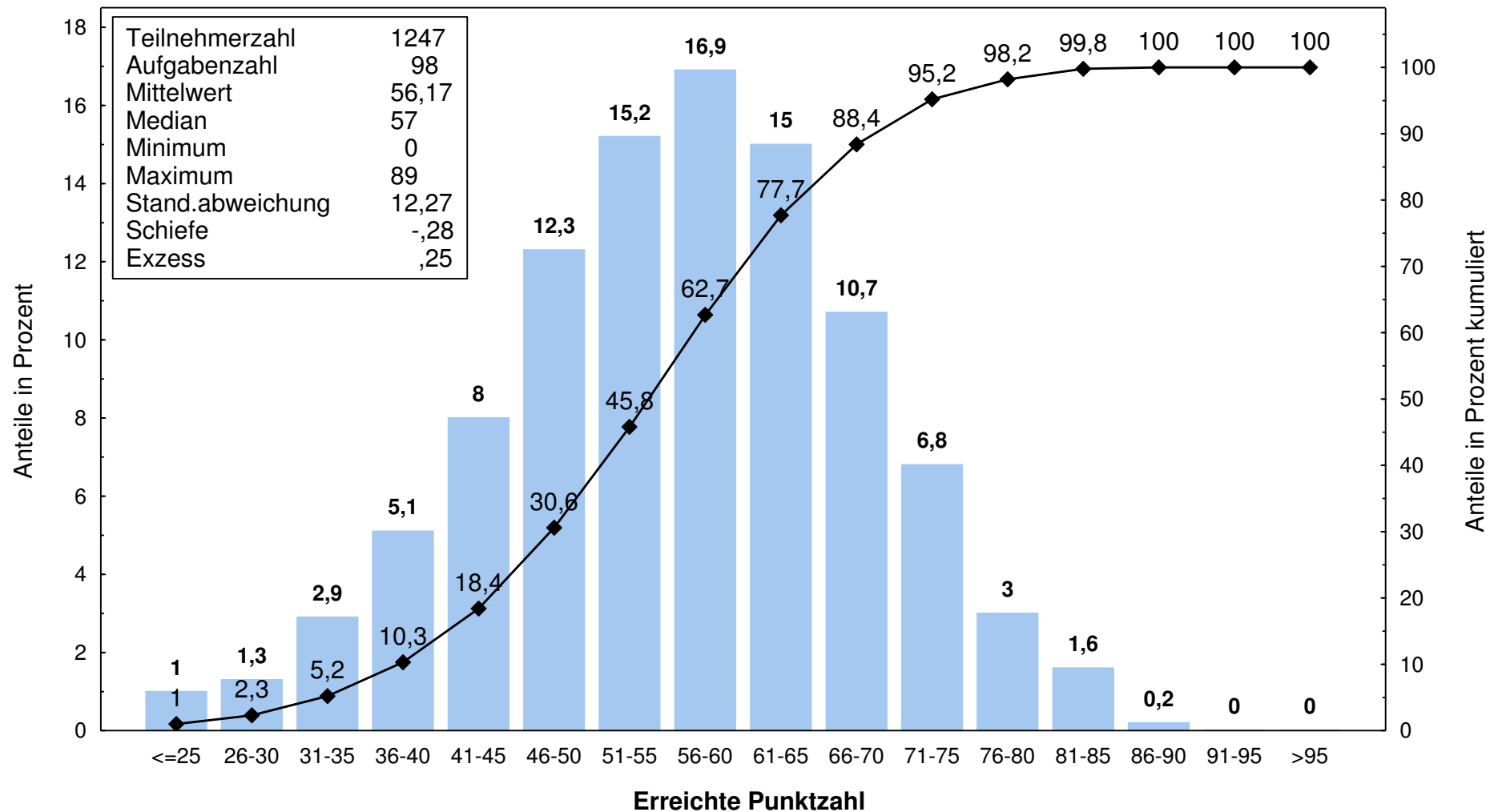


Lesebeispiel: 5,6 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
80,8 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2005 - Biologie

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

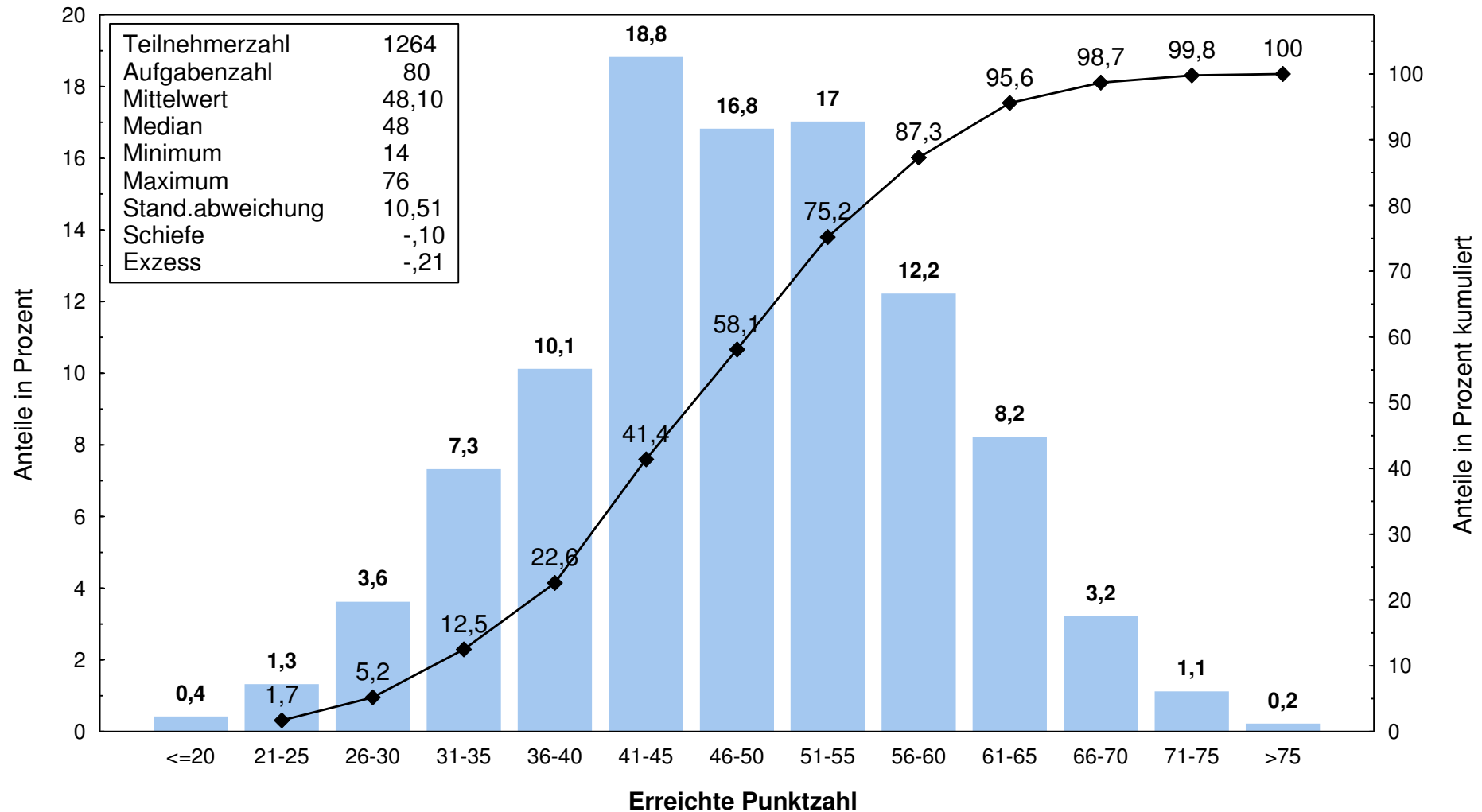


Lesebeispiel: 3,0 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
88,4 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2005 - Physik

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen

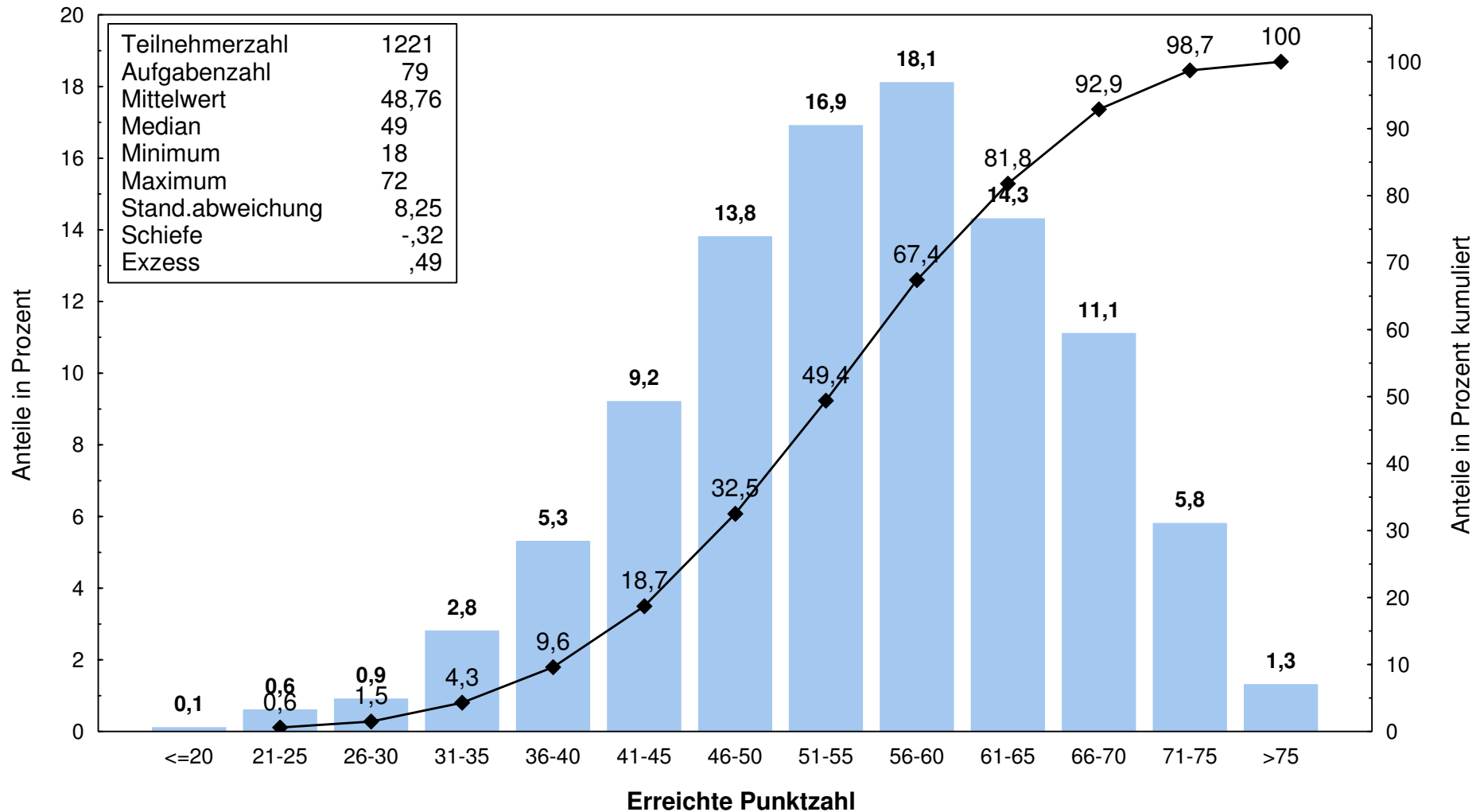


Lesebeispiel: 8,2 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
87,3 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2005 - Analytik

nach 2. Verordnung zur Änderung der AAppO vom 14.12.2000

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 14,3 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
49,4 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2006

Ergebnisinformation

Stand: 5.4.2006

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	65	3	4,6	64,2	8,8	85	19	22,4	57,2	11,6	78	7	9,0	56,4	8,1	56	3	5,4	60,9	7,1
Bonn	65	8	12,3	60,5	10,5	102	37	36,3	53,8	14,0	84	31	36,9	50,1	9,1	69	11	15,9	59,8	8,2
Braunschweig	66	0	0,0	70,7	9,0	69	14	20,3	57,9	11,8	75	19	25,3	54,1	9,5	69	0	0,0	71,4	7,4
Düsseldorf	50	5	10,0	63,2	12,4	52	10	19,2	56,7	11,4	60	21	35,0	52,0	9,7	47	4	8,5	62,0	8,9
Erlangen	9	1	11,1	64,5	8,0	15	3	20,0	56,6	11,8	11	1	9,1	55,9	5,8	12	3	25,0	57,5	7,6
Frankfurt	55	7	12,7	64,9	10,2	55	4	7,3	59,8	9,7	61	18	29,5	52,5	9,8	56	4	7,1	62,6	6,9
Freiburg	27	1	3,7	69,1	8,5	27	8	29,6	58,2	14,3	26	7	26,9	52,8	9,6	19	3	15,8	59,7	11,4
Greifswald	34	6	17,6	59,6	10,5	32	3	9,4	61,8	9,4	34	2	5,9	55,0	6,1	31	5	16,1	58,4	6,7
Halle	15	1	6,7	66,1	9,8	21	3	14,3	62,7	9,8	16	0	0,0	60,0	8,0	10	1	10,0	64,6	9,0
Hamburg	31	1	3,2	66,8	9,0	48	11	22,9	55,1	14,8	40	11	27,5	51,4	8,9	28	0	0,0	70,6	5,8
Heidelberg ¹	0					1					1					0				
Jena	2	1	50,0	56,2	12,0	3	1	33,3	54,5	12,3	3	0	0,0	59,1	9,0	4	0	0,0	62,5	8,3
Kiel	40	6	15,0	61,6	11,9	51	17	33,3	54,7	13,3	43	9	20,9	53,2	7,9	37	4	10,8	61,0	8,1
Leipzig	7	1	14,3	56,3	9,6	5	0	0,0	66,9	8,2	5	1	20,0	49,6	7,2	11	0	0,0	63,2	6,3
Mainz	40	1	2,5	68,3	10,6	43	5	11,6	61,8	9,8	43	8	18,6	54,6	8,6	41	5	12,2	63,9	8,1
Marburg	77	12	15,6	61,8	12,6	75	12	16,0	59,7	11,8	90	9	10,0	57,5	7,9	83	7	8,4	61,9	9,6
München	68	3	4,4	68,6	10,1	64	6	9,4	63,4	11,5	63	4	6,3	58,9	7,8	58	1	1,7	68,8	6,9
Münster	68	8	11,8	63,5	10,5	75	21	28,0	54,6	12,7	78	17	21,8	53,9	8,5	62	1	1,6	65,6	7,4
Regensburg	5	0	0,0	59,0	9,1	15	0	0,0	69,3	10,3	6	2	33,3	50,4	8,8	6	0	0,0	66,0	11,3
Saarbrücken	19	2	10,5	59,6	12,5	21	4	19,0	57,5	10,3	25	12	48,0	49,6	10,8	23	5	21,7	57,5	9,3
Tübingen	36	5	13,9	63,3	13,1	30	4	13,3	60,3	13,0	34	5	14,7	59,2	10,5	37	4	10,8	62,7	9,2
Würzburg	29	1	3,4	65,6	6,8	31	5	16,1	57,2	9,5	44	11	25,0	53,6	9,2	31	2	6,5	65,8	7,1
Gesamt	808	73	9,0	64,5	10,9	920	187	20,3	58,0	12,3	920	195	21,2	54,3	9,0	790	63	8,0	63,6	8,5

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2006

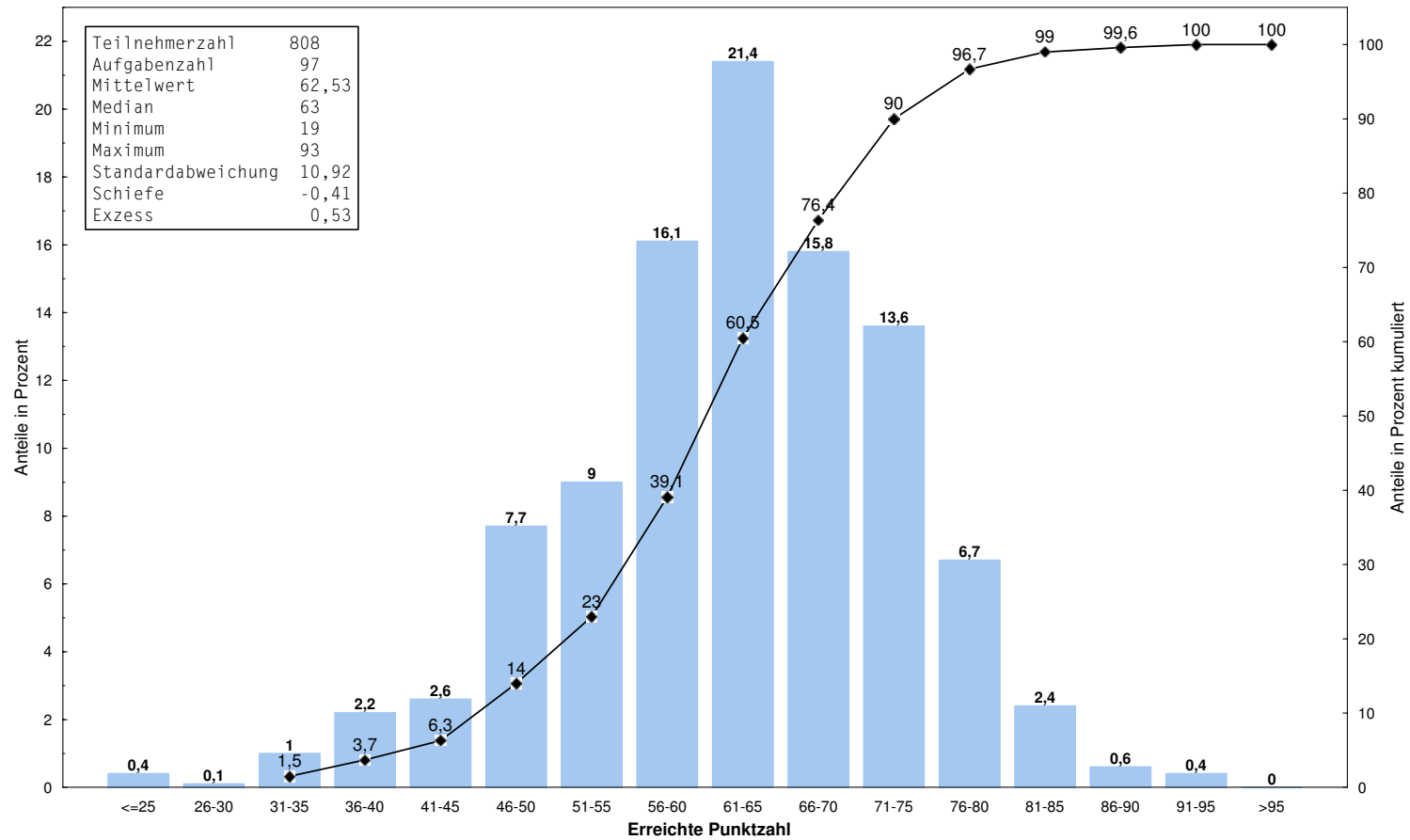
Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	24	48	28	18	10	17	26	11	20	15	14	19	17	22	41
Berlin	75,1	62,9	59,1	57,2	60,2	55,5	50,2	60,1	63,4	59,6	50,2	43,9	63,2	58,6	57,1	63,9
Bonn	72,5	61,2	53,8	55,5	53,4	53,8	47,0	56,6	48,6	57,8	45,2	40,9	53,6	57,0	52,4	64,9
Braunschweig	75,9	64,3	71,1	55,2	62,4	56,8	57,8	58,1	54,2	58,3	45,9	46,8	61,5	67,6	63,3	77,4
Düsseldorf	72,8	65,3	57,1	55,7	56,7	56,5	53,8	59,8	53,2	54,3	43,0	45,4	60,9	57,6	53,2	68,6
Erlangen	76,4	58,8	61,1	56,9	53,7	62,0	56,5	56,4	58,7	63,6	49,1	38,3	64,6	59,8	48,5	61,4
Frankfurt	74,1	59,8	62,6	60,8	58,9	56,7	56,0	63,1	55,9	57,5	42,7	48,4	56,0	60,7	54,0	68,0
Freiburg	77,6	68,5	65,0	58,5	57,8	62,6	59,0	55,8	55,2	60,4	41,3	42,0	60,5	60,1	51,2	64,2
Greifswald	74,7	64,0	49,5	61,4	54,9	66,3	63,1	64,4	52,7	63,8	47,1	44,7	60,8	56,7	49,6	63,8
Halle	79,5	69,4	57,5	65,5	56,3	63,3	65,3	62,1	64,8	63,8	47,9	54,9	66,8	65,9	53,2	70,2
Hamburg	76,8	64,0	63,1	55,9	61,3	55,4	47,3	54,9	53,9	50,1	48,8	46,1	57,4	64,1	57,3	80,4
Heidelberg ¹																
Jena	80,0	58,3	42,7	57,1	40,7	66,7	56,9	55,1	60,6	53,3	46,7	52,4	78,9	58,8	60,2	65,2
Kiel	73,6	61,5	55,5	53,9	51,4	54,1	53,7	58,6	54,3	56,4	46,4	41,4	63,4	52,9	51,5	69,5
Leipzig	68,6	55,4	50,3	63,6	74,4	64,0	74,1	61,5	49,1	49,0	33,3	41,4	69,5	66,8	44,6	71,6
Mainz	75,7	65,2	66,0	62,1	57,6	67,4	63,5	61,2	53,1	55,2	45,6	46,0	68,4	66,0	51,6	69,7
Marburg	73,5	60,0	56,6	60,7	55,0	60,4	61,6	60,3	60,5	59,7	51,2	50,8	63,2	57,9	50,4	69,7
München	79,0	67,0	64,1	59,5	62,6	58,1	59,7	72,5	59,7	60,0	52,2	45,2	72,6	67,1	58,8	74,9
Münster	76,4	65,0	56,1	56,2	52,4	58,3	51,1	55,1	51,4	56,9	46,5	45,7	63,9	60,8	54,5	73,5
Regensburg	72,8	55,8	53,3	71,9	68,1	64,7	63,1	73,1	50,0	58,3	43,3	35,7	58,8	68,6	60,6	67,9
Saarbrücken	70,1	55,9	55,9	55,3	58,2	53,3	56,9	61,4	48,4	54,2	42,1	46,3	53,9	55,2	50,0	62,5
Tübingen	75,7	58,2	59,4	59,8	56,3	62,3	56,5	65,5	62,8	61,0	50,2	49,4	69,5	60,3	53,3	68,8
Würzburg	77,2	63,2	60,6	58,6	54,7	59,0	51,6	60,2	49,0	59,0	44,1	45,6	64,0	63,9	56,3	71,6
Gesamt	75,1	63,0	59,7	58,1	57,2	58,2	55,3	60,3	55,3	58,0	46,8	45,7	62,2	60,8	54,3	69,7

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2006 - Chemie

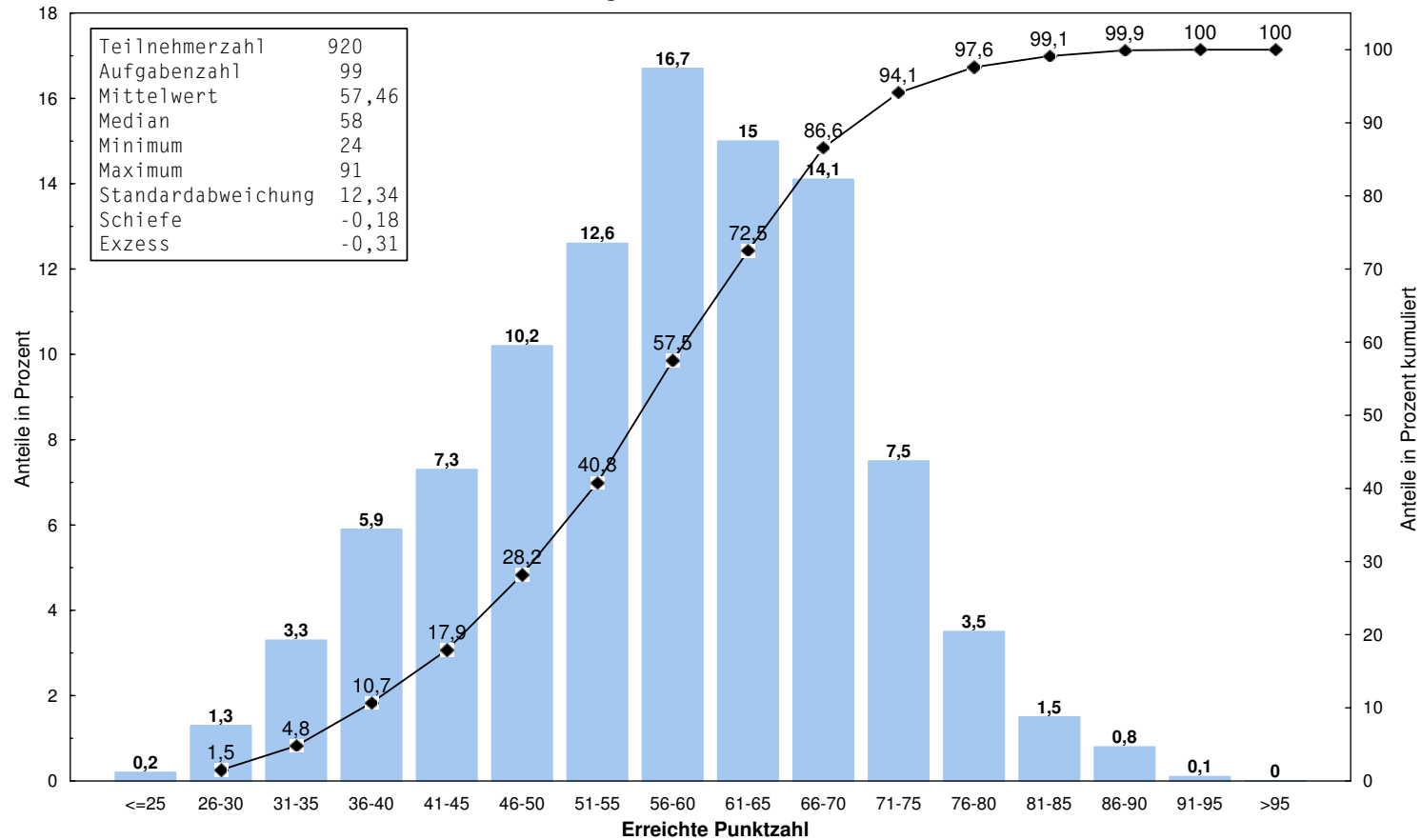
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 6,7 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
76,4 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2006 - Biologie

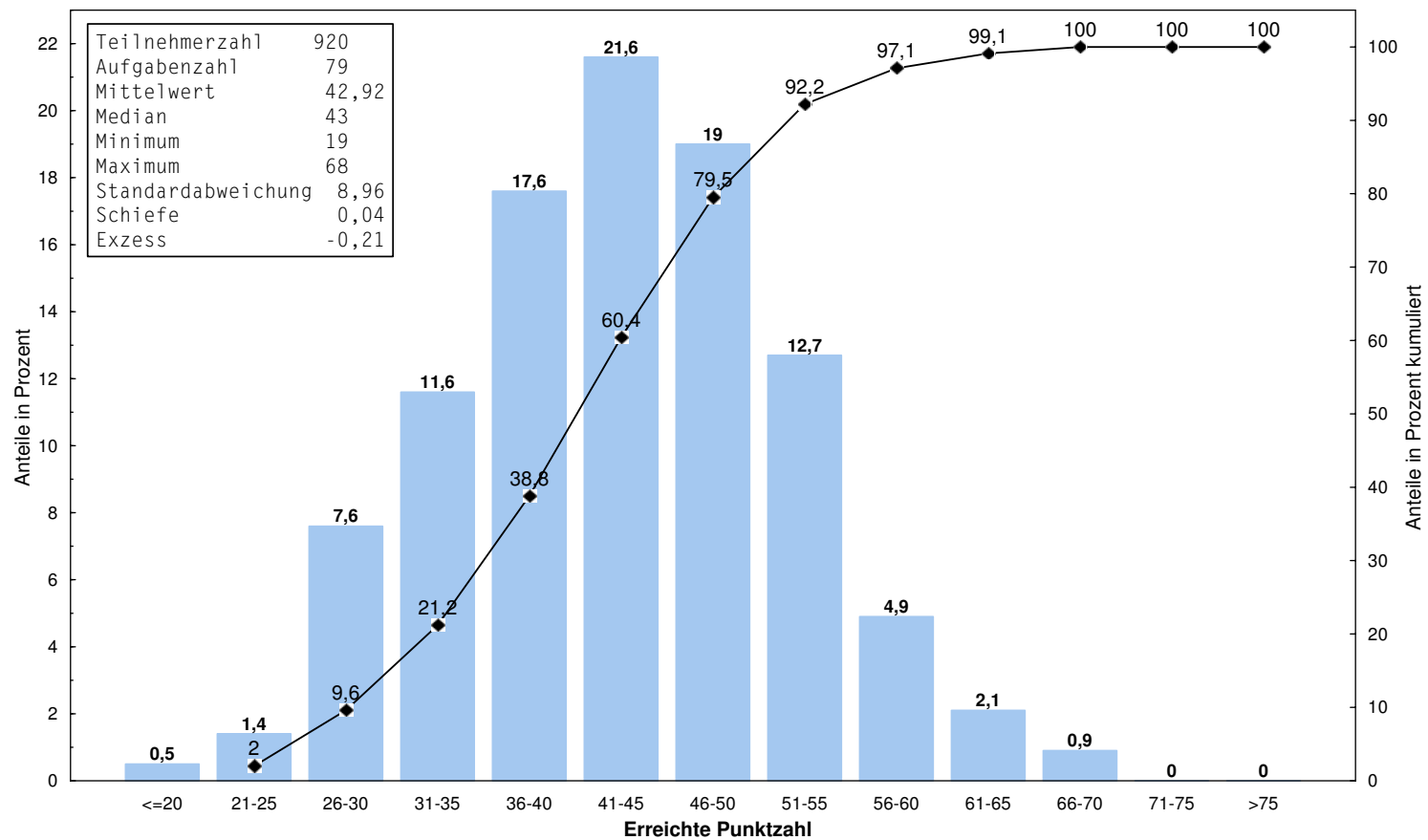
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,5 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
86,6 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2006 - Physik

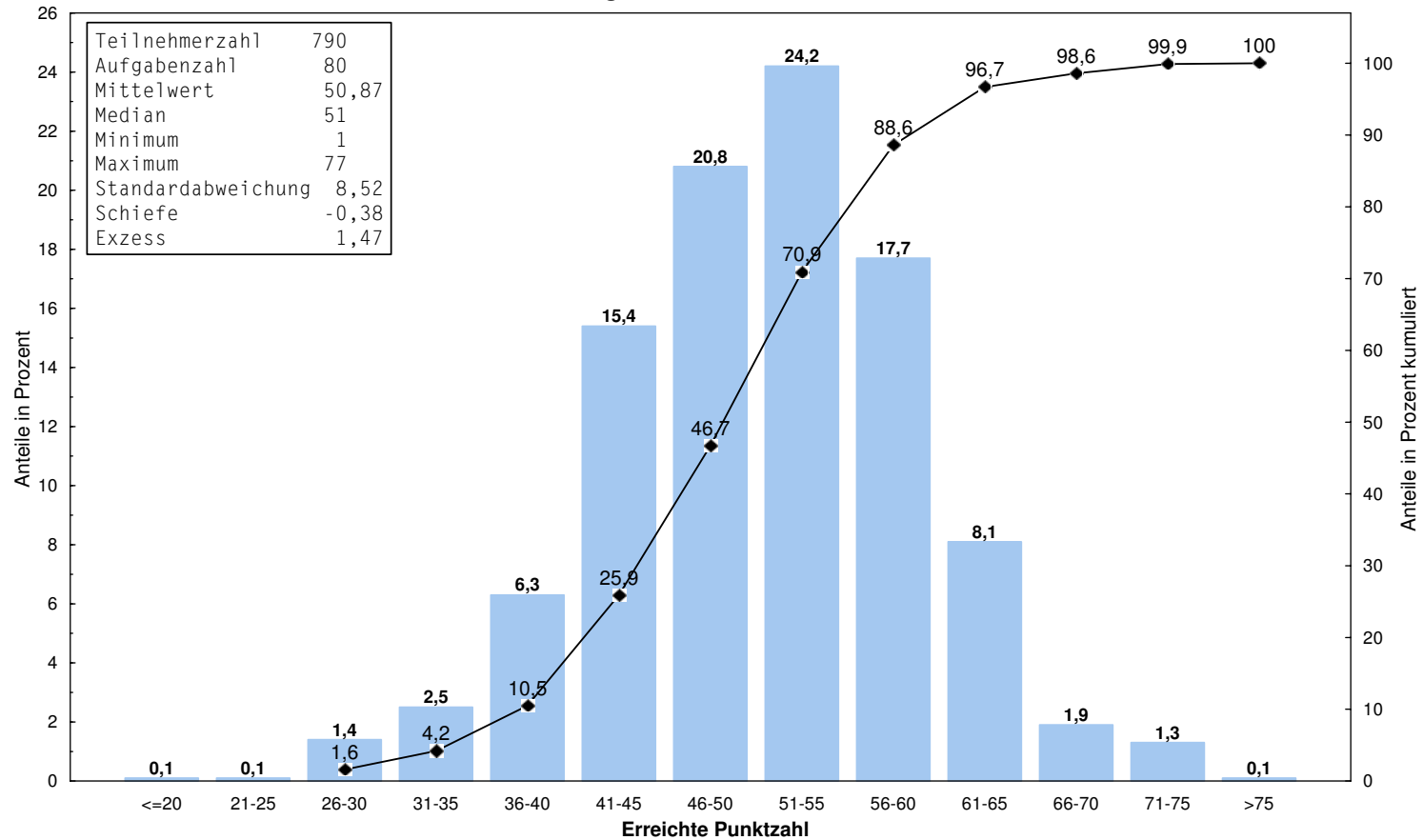
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 2,1 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
 92,2 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2006 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 8,1 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
 70,9 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Herbst 2006

Ergebnisinformation

Stand: 12.9.2006

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	51	4	7,8	64,2	10,3	72	18	25,0	50,7	12,0	59	8	13,6	56,1	6,1	61	8	13,1	55,5	8,9
Bonn	59	5	8,5	64,9	12,7	91	33	36,3	49,3	12,2	83	20	24,1	55,0	10,2	64	12	18,8	54,6	9,5
Braunschweig	65	4	6,2	66,3	10,5	74	21	28,4	51,7	13,5	73	23	31,5	53,3	9,6	69	4	5,8	57,5	7,6
Düsseldorf	58	17	29,3	55,5	11,3	62	23	37,1	48,6	12,1	67	23	34,3	52,1	10,8	54	18	33,3	48,5	8,5
Erlangen	70	4	5,7	64,2	10,3	70	21	30,0	53,0	11,2	71	9	12,7	61,6	9,1	72	13	18,1	53,1	7,7
Frankfurt	62	4	6,5	66,5	11,2	63	10	15,9	54,6	11,3	74	15	20,3	57,4	9,6	63	19	30,2	53,8	9,9
Freiburg	34	7	20,6	65,3	17,6	40	10	25,0	55,6	18,9	38	6	15,8	60,8	11,3	39	5	12,8	56,7	10,5
Greifswald	49	8	16,3	61,0	10,8	46	4	8,7	56,7	9,7	46	3	6,5	57,7	7,6	49	16	32,7	50,1	8,1
Halle	79	6	7,6	63,5	10,4	80	13	16,3	55,3	10,7	78	4	5,1	61,6	8,4	80	8	10,0	54,9	7,8
Hamburg	23	4	17,4	64,0	10,8	36	17	47,2	43,5	12,1	33	8	24,2	54,8	8,6	24	1	4,2	60,6	7,4
Jena	52	7	13,5	65,5	13,0	52	3	5,8	57,8	10,3	51	4	7,8	61,0	9,1	51	11	21,6	53,8	9,0
Kiel	30	1	3,3	64,9	7,9	41	10	24,4	56,0	11,6	32	5	15,6	59,5	8,7	28	6	21,4	52,7	7,6
Leipzig	49	8	16,3	60,6	12,0	49	7	14,3	56,6	12,6	48	6	12,5	57,3	8,7	49	11	22,4	52,5	8,9
Mainz	22	1	4,5	64,3	11,6	26	5	19,2	55,7	12,3	29	7	24,1	56,0	9,7	26	5	19,2	56,8	9,2
Marburg	96	26	27,1	56,8	12,7	97	19	19,6	53,3	10,6	94	21	22,3	56,1	9,1	92	19	20,7	52,5	8,5
München	44	5	11,4	64,6	12,9	51	6	11,8	56,7	11,7	49	2	4,1	64,4	8,7	52	6	11,5	57,5	9,0
Münster	62	6	9,7	61,7	9,7	74	15	20,3	53,4	11,1	69	9	13,0	57,5	7,9	54	4	7,4	54,7	5,9
Regensburg	47	1	2,1	72,9	8,6	47	3	6,4	61,2	10,0	48	0	0,0	67,6	7,9	47	1	2,1	59,6	7,5
Saarbrücken	27	1	3,7	63,6	8,9	30	8	26,7	50,3	11,7	38	8	21,1	53,2	7,6	32	8	25,0	50,9	7,6
Tübingen	43	12	27,9	57,9	15,6	42	7	16,7	56,4	12,5	42	6	14,3	61,6	10,7	42	9	21,4	51,7	9,2
Würzburg	38	0	0,0	70,4	10,4	40	5	12,5	55,8	11,1	46	11	23,9	55,2	12,0	38	2	5,3	60,7	8,2
Gesamt	1060	131	12,4	63,3	12,2	1183	258	21,8	53,7	12,2	1168	198	17,0	57,9	9,6	1086	186	17,1	54,5	8,7

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

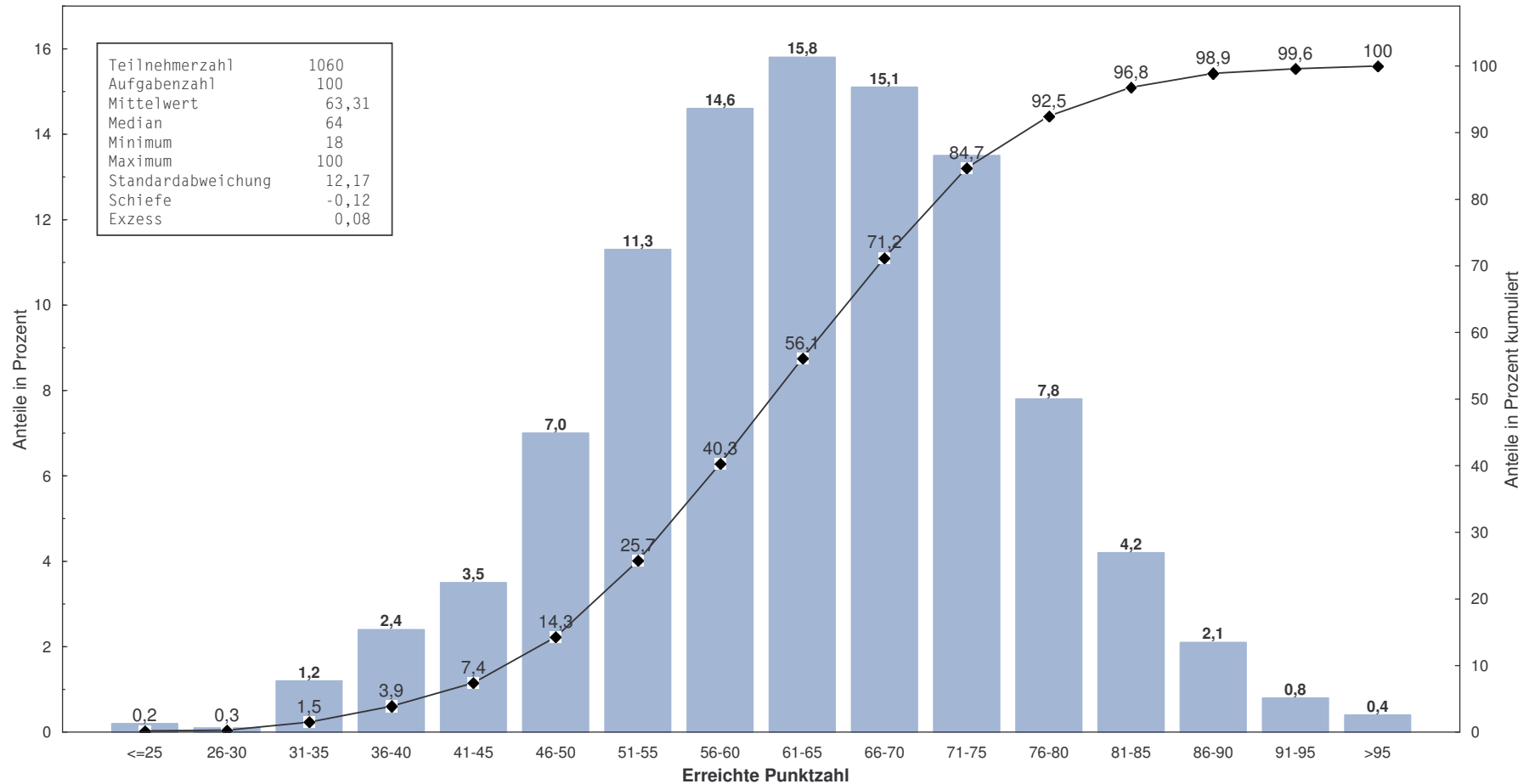
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2006

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	50	28	17	9	15	29	12	23	10	15	20	18	20	42
Berlin	71,3	61,5	62,0	57,6	47,4	54,3	48,5	45,9	51,6	62,9	63,9	49,6	51,9	52,4	58,4	55,5
Bonn	73,3	62,4	61,9	58,3	41,6	55,9	40,7	47,6	52,2	60,6	66,5	50,0	48,3	46,5	54,8	57,8
Braunschweig	68,7	57,2	69,7	58,8	47,6	51,8	48,7	48,6	49,4	59,2	64,7	48,9	46,4	49,4	55,1	62,0
Düsseldorf	62,2	55,2	52,3	55,4	43,5	49,5	44,4	47,0	44,5	56,3	61,6	49,8	48,8	36,2	49,9	53,2
Erlangen	71,1	62,2	61,7	63,0	47,0	60,2	48,8	46,8	55,5	67,7	71,8	52,9	59,6	42,7	52,7	57,8
Frankfurt	74,1	60,1	65,8	66,6	51,3	49,4	46,6	50,7	57,3	65,6	69,9	54,4	44,0	47,2	56,3	55,5
Freiburg	76,5	61,4	61,6	62,9	50,6	64,4	56,2	48,5	57,9	65,6	70,8	55,4	56,2	47,7	54,2	61,8
Greifswald	68,2	60,1	57,8	64,9	47,4	56,0	59,7	53,0	57,1	69,8	72,2	50,0	42,8	41,7	53,3	52,1
Halle	72,1	64,7	58,5	66,7	50,9	61,0	54,6	45,3	58,2	67,7	71,5	60,2	52,5	41,7	52,8	61,5
Hamburg	71,0	67,3	58,8	52,8	39,9	46,9	40,6	37,1	54,5	60,5	69,7	50,1	44,7	48,4	56,3	67,9
Jena	75,2	71,0	58,0	69,4	54,6	65,8	59,4	45,0	54,4	67,2	70,0	55,2	57,7	50,1	55,5	54,6
Kiel	74,9	64,0	60,4	65,1	50,5	54,7	53,3	52,4	56,0	62,1	70,6	55,8	55,8	46,2	51,8	56,0
Leipzig	71,8	66,1	52,2	67,3	52,3	60,3	56,9	47,4	58,7	67,0	66,7	48,5	47,2	43,5	53,1	56,1
Mainz	72,0	64,7	60,2	69,8	49,1	53,4	53,1	47,9	52,9	61,3	66,2	50,3	51,0	49,8	56,3	60,0
Marburg	67,3	54,3	52,7	62,1	47,5	58,6	50,1	48,4	54,6	64,3	68,8	53,8	42,9	40,8	51,3	58,0
München	72,0	62,0	62,2	62,2	45,8	53,2	52,7	60,9	57,0	65,5	73,9	58,4	67,6	50,4	57,3	60,6
Münster	72,3	59,9	57,3	61,2	45,1	57,4	48,6	51,8	54,2	63,7	70,6	53,2	49,1	43,1	51,0	61,3
Regensburg	80,9	72,7	69,0	72,7	53,6	66,4	60,7	53,3	62,8	72,3	78,5	63,1	63,1	52,2	61,8	61,8
Saarbrücken	70,8	57,2	63,2	59,0	43,1	49,6	48,0	47,6	50,9	62,7	62,6	46,5	44,1	45,7	49,1	54,0
Tübingen	65,3	52,8	56,7	62,8	46,5	56,9	51,0	58,7	54,0	70,0	68,8	56,0	57,1	41,1	48,7	57,7
Würzburg	78,7	71,8	65,6	66,4	53,4	60,8	47,3	49,9	54,7	61,9	64,3	50,7	46,6	50,3	59,5	65,7
Gesamt	71,5	61,7	60,0	62,7	47,8	56,7	50,4	49,1	54,5	64,4	68,7	53,1	50,8	45,6	54,1	58,4

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2006 - Chemie

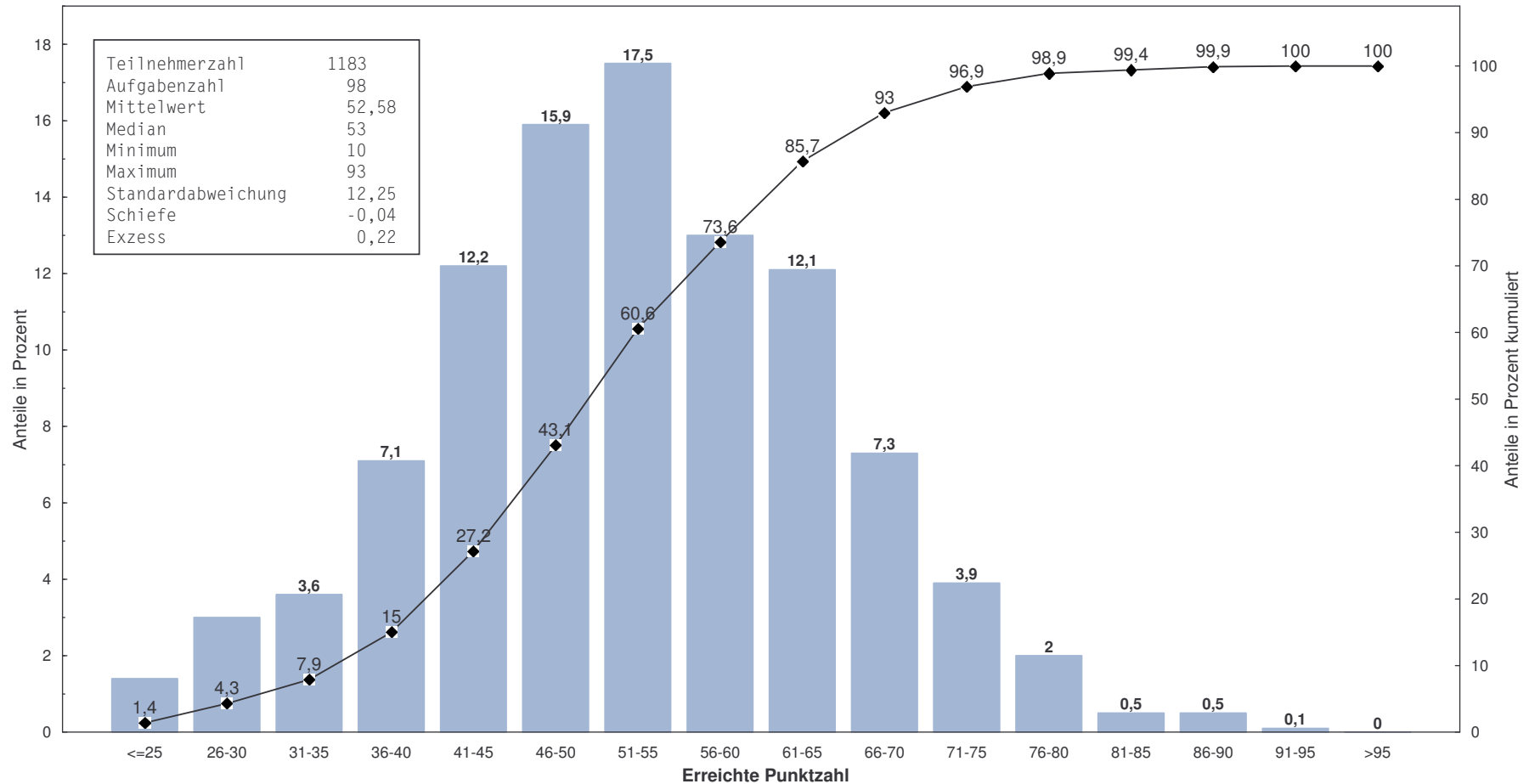
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,8% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
 71,2% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2006 - Biologie

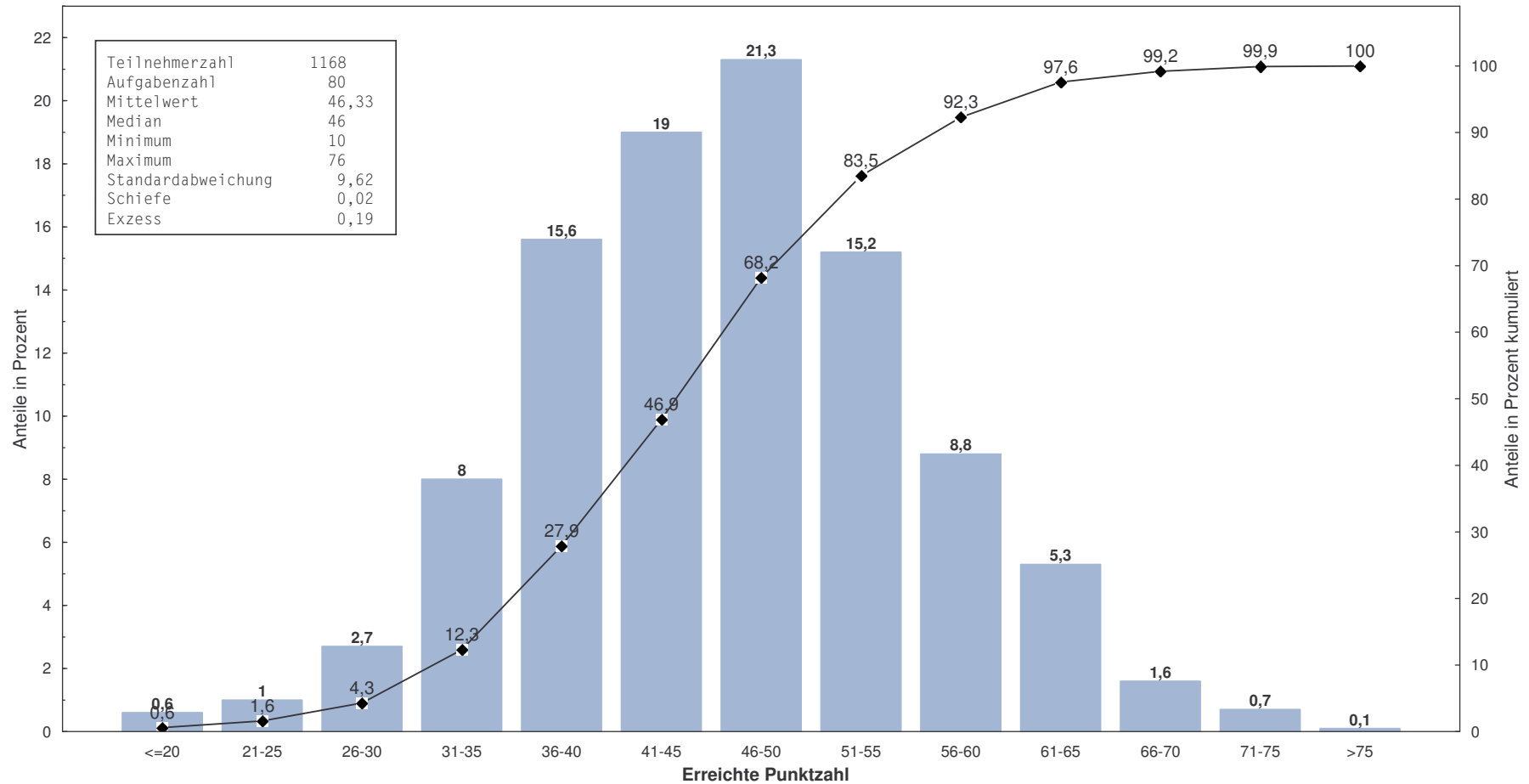
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 12,1 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 71 und 75;
 93 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2006 - Physik

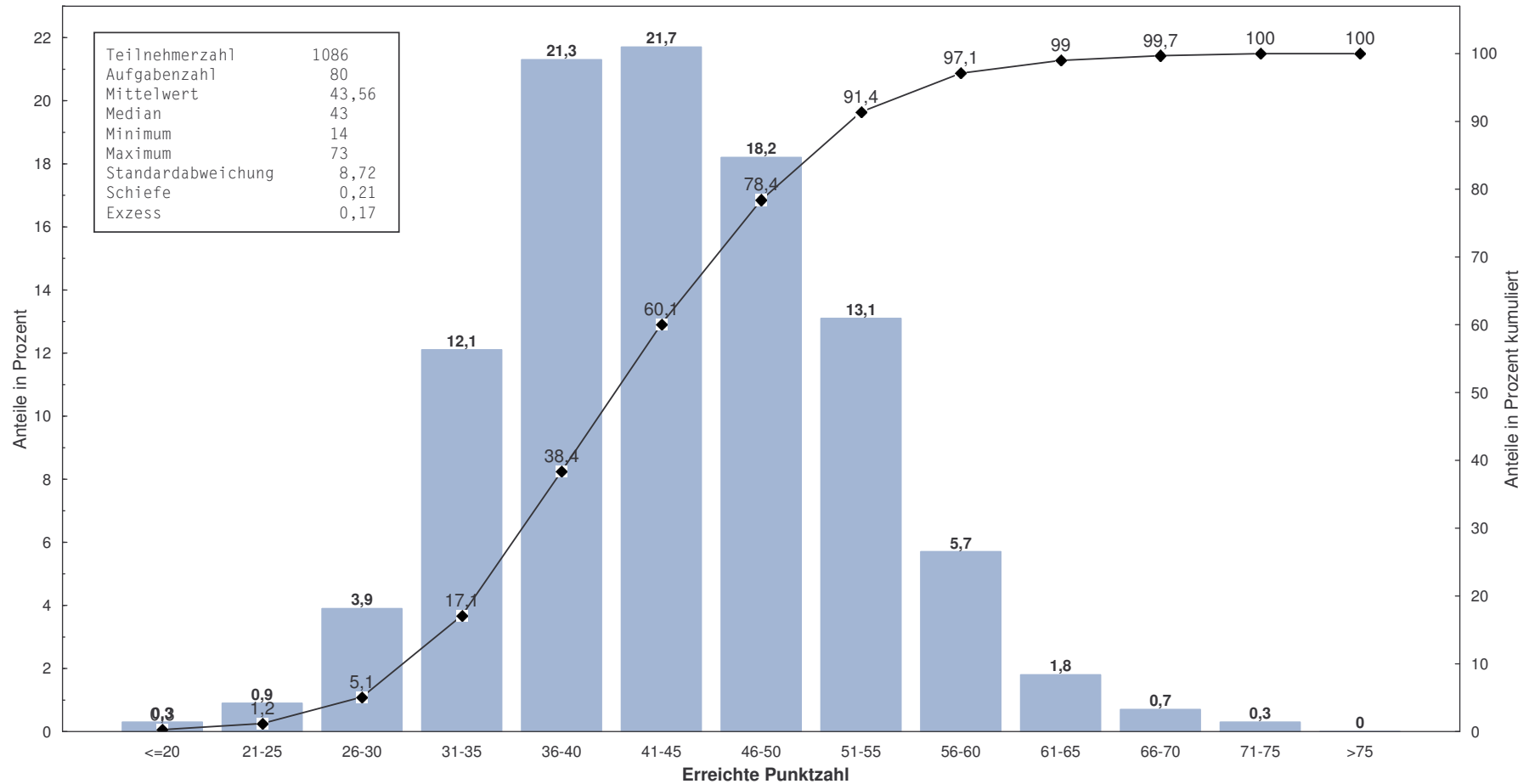
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 5,3 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
 83,5 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2006 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 1,8 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
 91,4 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Frühjahr 2007

Ergebnisinformation

Stand: 30.3.2007

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	60	7	11,7	57,6	8,6	68	18	26,5	54,3	11,7	58	7	12,1	61,7	8,7	62	8	12,9	55,1	7,8
Bonn	69	15	21,7	57,8	11,6	93	34	36,6	53,3	13,9	80	18	22,5	59,0	9,7	74	16	21,6	54,5	8,7
Braunschweig	43	4	9,3	62,4	9,3	71	18	25,4	57,6	12,1	76	11	14,5	63,6	10,2	37	0	0,0	61,8	7,5
Düsseldorf	71	22	31,0	53,3	9,7	77	31	40,3	51,6	12,5	77	18	23,4	58,3	9,5	73	21	28,8	52,7	8,6
Erlangen	5	0	0,0	62,0	10,2	22	1	4,5	61,7	8,2	9	1	11,1	62,2	6,9	13	0	0,0	57,0	6,1
Frankfurt	56	8	14,3	60,3	10,4	62	9	14,5	57,6	10,6	67	11	16,4	60,9	9,1	69	14	20,3	55,3	9,3
Freiburg	22	0	0,0	70,3	7,8	24	1	4,2	66,8	9,5	23	1	4,3	72,6	8,1	21	2	9,5	60,6	9,8
Greifswald	51	17	33,3	52,6	10,3	47	1	2,1	61,7	8,2	45	3	6,7	66,7	8,4	59	21	35,6	50,7	8,6
Halle	12	2	16,7	57,7	7,5	20	2	10,0	62,8	9,0	10	0	0,0	63,6	7,7	13	2	15,4	52,4	7,9
Hamburg	26	3	11,5	57,7	7,9	38	18	47,4	50,6	13,2	34	9	26,5	58,2	9,9	25	0	0,0	62,5	6,0
Jena	7	2	28,6	54,4	9,8	4	1	25,0	61,3	11,0	5	0	0,0	74,5	3,2	12	1	8,3	59,0	7,5
Kiel	45	5	11,1	56,2	10,4	53	14	26,4	54,6	12,6	49	9	18,4	61,9	8,9	49	5	10,2	55,1	6,8
Leipzig	7	1	14,3	57,0	10,3	7	0	0,0	62,6	4,7	8	0	0,0	67,3	6,6	11	1	9,1	54,9	5,8
Mainz	34	3	8,8	62,4	10,0	39	2	5,1	63,6	10,6	41	5	12,2	65,8	9,7	39	3	7,7	57,9	7,8
Marburg	81	18	22,2	54,1	10,0	74	17	23,0	56,5	9,4	72	12	16,7	60,6	8,4	72	19	26,4	51,6	7,9
München	71	6	8,5	61,1	9,5	78	8	10,3	63,0	11,2	78	3	3,8	67,0	9,7	65	6	9,2	58,8	7,7
Münster	43	4	9,3	60,6	10,1	52	8	15,4	60,7	11,7	49	5	10,2	66,8	8,6	43	1	2,3	62,6	7,5
Regensburg	17	1	5,9	60,4	7,7	20	0	0,0	61,9	7,4	17	1	5,9	63,4	7,5	17	2	11,8	57,4	8,4
Saarbrücken	22	4	18,2	57,3	10,6	29	8	27,6	54,6	12,1	27	7	25,9	57,6	11,2	28	6	21,4	52,4	8,7
Tübingen	49	14	28,6	56,1	12,9	44	5	11,4	62,4	11,3	43	5	11,6	65,6	10,1	46	17	37,0	52,0	9,9
Würzburg	50	5	10,0	64,2	10,9	55	9	16,4	60,9	13,2	60	11	18,3	59,8	10,9	51	1	2,0	63,1	7,0
Gesamt	841	141	16,8	58,3	10,7	977	205	21,0	57,9	12,2	928	137	14,8	62,6	9,7	879	146	16,6	56,0	8,6

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

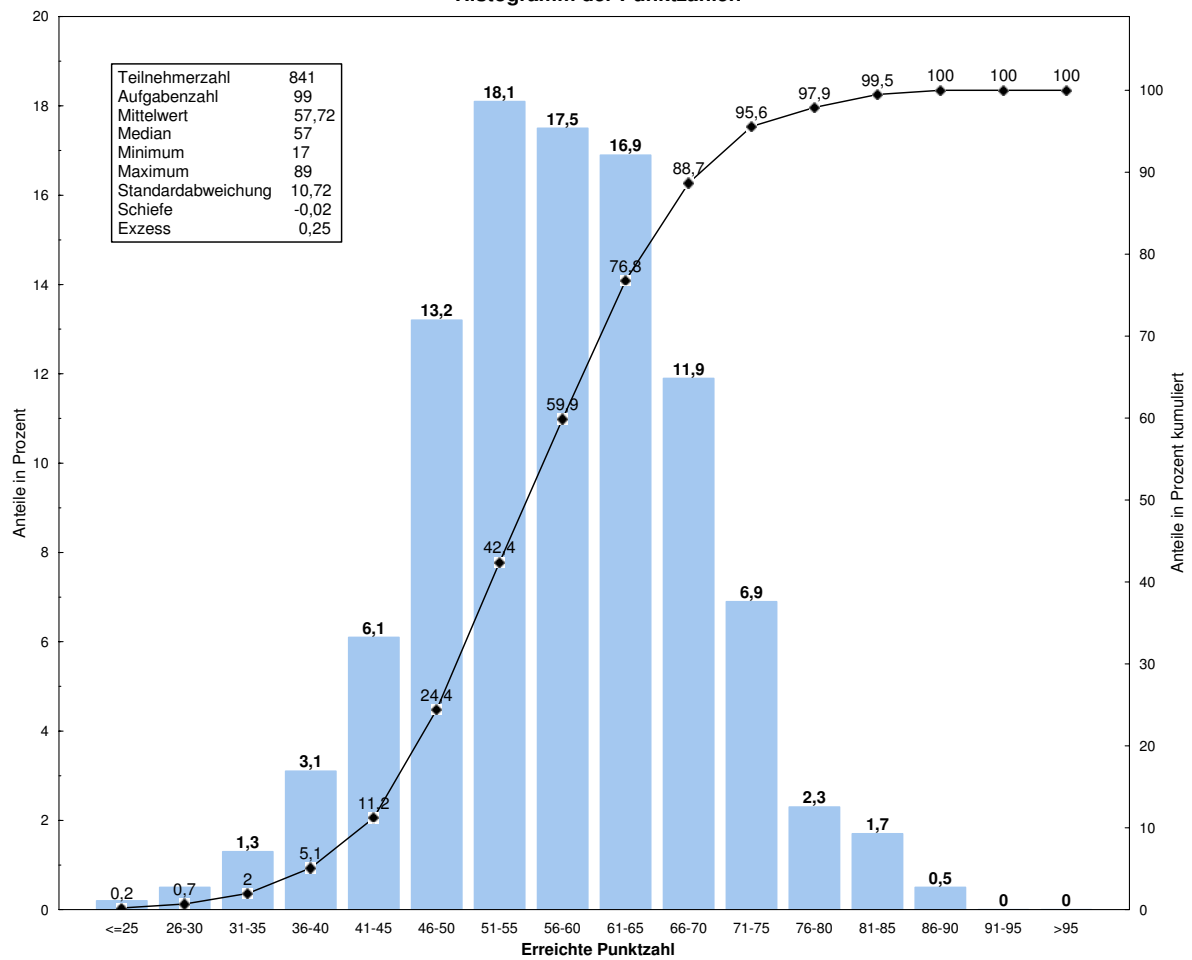
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2007

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	24	25	50	28	17	10	16	29	10	23	13	14	20	17	20	41
Berlin	65,2	56,5	54,5	59,7	61,5	47,9	42,2	53,8	70,2	64,2	57,3	49,0	66,2	45,8	52,7	60,2
Bonn	65,1	57,2	54,7	56,7	61,2	47,5	41,1	54,0	67,6	61,5	48,3	54,0	62,4	46,3	50,7	59,9
Braunschweig	67,2	61,2	60,8	58,8	64,6	57,6	50,6	56,2	69,6	64,0	58,7	53,1	70,8	52,0	55,9	68,8
Düsseldorf	63,3	52,1	49,0	55,3	53,9	46,6	43,8	52,7	60,5	58,2	50,0	48,2	70,0	42,0	47,9	59,5
Erlangen	67,5	61,6	59,6	66,7	69,5	69,5	48,6	56,7	63,3	62,8	56,4	46,8	75,6	47,1	50,4	64,4
Frankfurt	65,2	56,0	60,1	60,3	63,2	55,0	44,1	60,3	69,0	61,1	55,0	49,8	68,4	48,5	51,1	60,2
Freiburg	76,1	64,5	70,4	71,0	73,8	66,7	62,5	61,1	85,7	73,3	69,6	60,2	75,9	51,5	56,7	66,3
Greifswald	62,3	51,9	48,3	64,6	60,8	62,8	54,5	63,0	77,1	70,6	58,8	56,0	69,4	46,8	45,4	54,9
Halle	67,4	62,0	51,0	65,5	68,2	70,5	59,4	56,2	77,0	60,9	57,7	45,7	76,5	39,4	50,4	58,7
Hamburg	65,4	58,5	53,7	55,7	58,5	51,8	42,6	45,0	62,9	59,8	52,9	46,0	65,9	44,2	57,4	72,5
Jena	67,9	58,9	45,7	70,5	60,3	65,0	54,7	55,2	90,0	79,1	67,7	58,6	77,0	52,0	56,3	63,2
Kiel	65,5	57,3	51,1	57,0	60,6	51,1	49,8	52,6	69,4	60,2	56,0	51,2	71,5	43,3	51,4	61,8
Leipzig	72,0	58,3	49,1	67,3	68,1	65,7	59,8	55,2	76,3	72,3	69,2	51,8	66,9	48,7	46,4	61,6
Mainz	68,8	60,9	60,1	66,7	66,5	65,1	56,3	62,4	73,2	65,7	60,0	57,8	71,3	49,9	49,2	65,4
Marburg	61,1	55,0	50,3	60,4	61,0	55,8	44,8	56,6	63,9	61,7	55,0	52,1	67,4	44,0	42,1	59,4
München	69,5	58,9	58,1	65,9	68,9	55,3	51,9	65,6	77,6	64,1	60,5	55,9	77,1	47,3	55,8	65,0
Münster	70,3	63,4	54,5	63,8	64,4	61,7	53,0	59,5	73,5	68,3	59,3	52,6	76,6	50,9	54,2	71,5
Regensburg	69,4	63,1	54,8	66,4	64,7	75,5	51,9	56,7	75,3	68,0	55,2	51,3	65,9	46,0	54,4	63,6
Saarbrücken	61,7	57,5	55,2	61,2	60,4	44,5	42,9	54,7	67,4	57,6	52,7	52,1	59,8	47,1	45,2	58,2
Tübingen	66,6	53,5	52,4	63,8	64,2	63,2	53,3	64,7	72,1	69,2	56,7	53,8	72,4	41,2	46,2	59,3
Würzburg	71,5	66,5	59,6	64,3	66,1	54,5	52,4	61,6	67,2	60,7	54,0	51,1	65,1	51,8	56,9	70,9
Gesamt	66,2	57,7	54,8	61,3	63,0	55,7	48,5	57,5	69,9	63,5	56,1	52,3	69,5	46,6	50,7	62,5

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2007 - Chemie

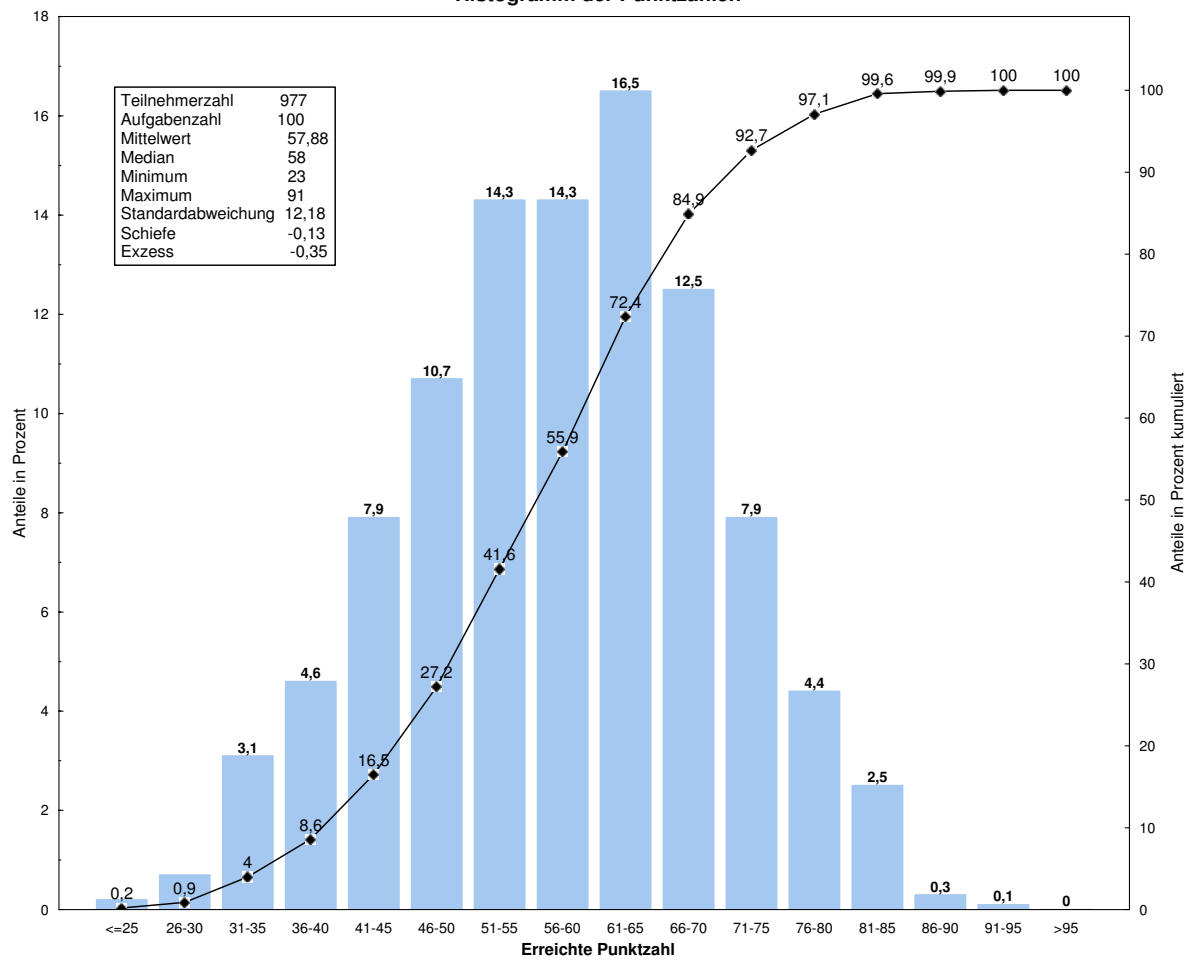
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 2,3% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
88,7% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2007 - Biologie

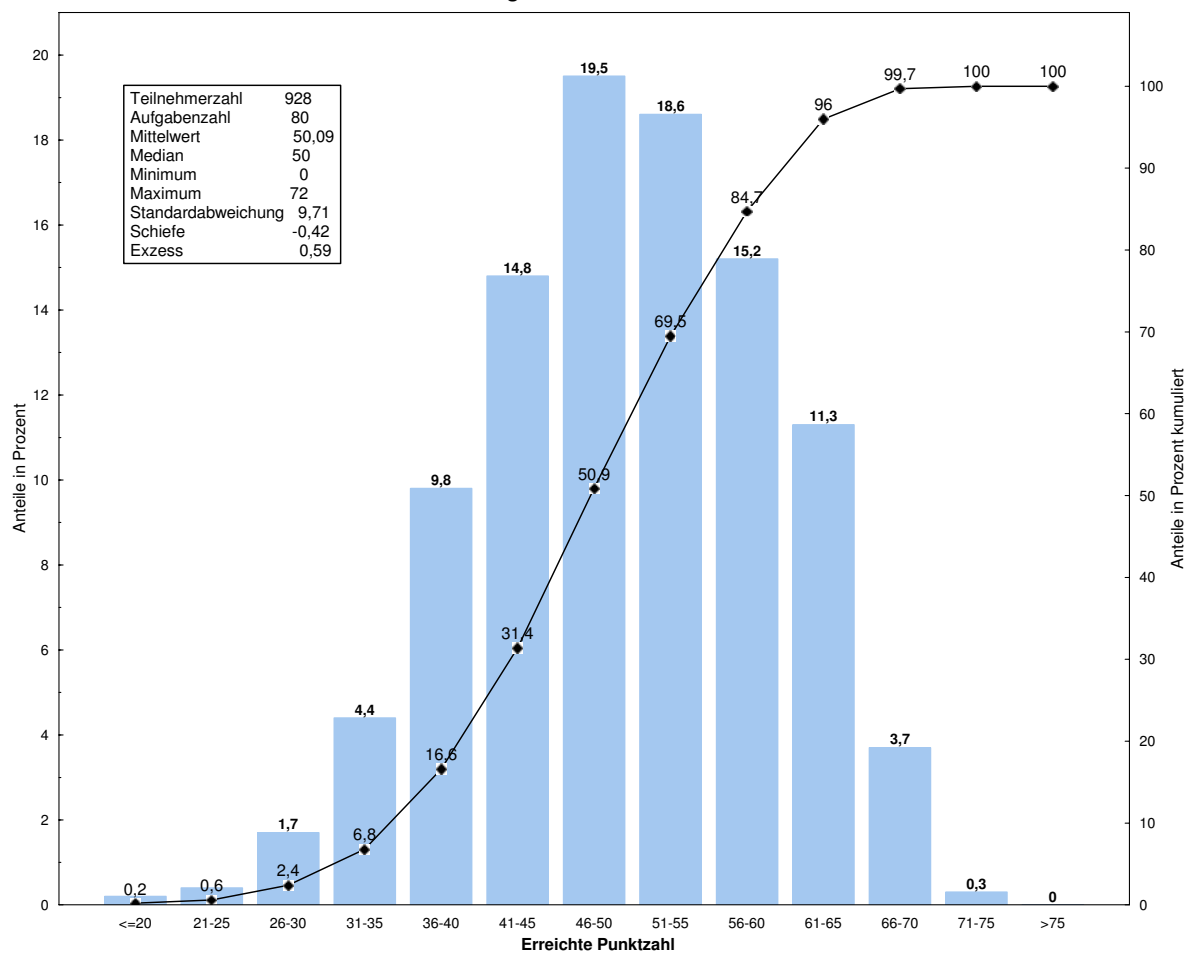
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,4% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
84,9% haben eine Punktzahl, die kleiner als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2007 - Physik

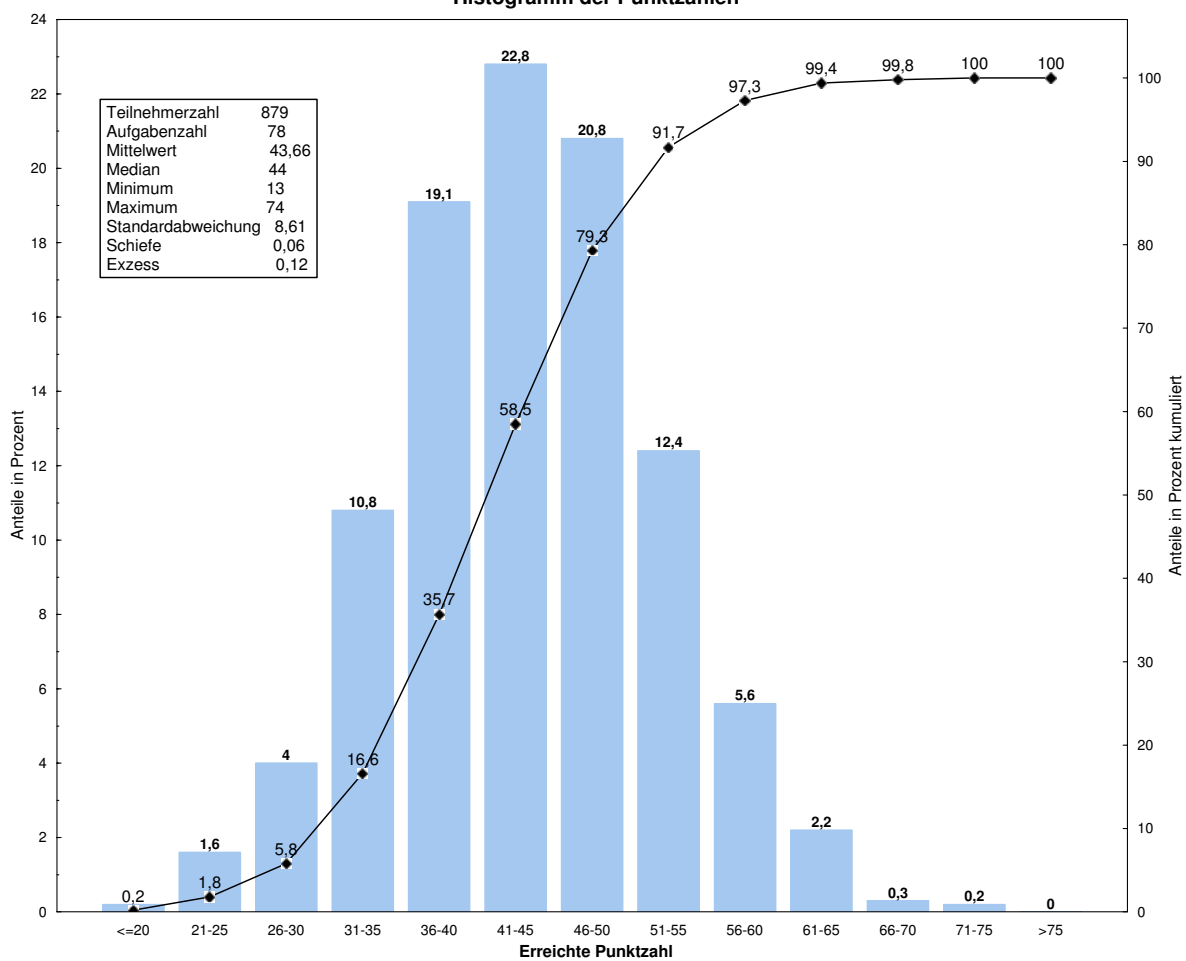
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 11,3% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
69,5% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2007 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 2,2% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
91,7% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Herbst 2007

Ergebnisinformation

Stand: 11.9.2007

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	66	4	6,1	67,3	11,6	79	10	12,7	61,5	11,5	61	15	24,6	53,6	8,2	65	7	10,8	55,9	7,8
Bonn	74	12	16,2	62,5	13,4	93	23	24,7	60,5	14,6	81	26	32,1	51,9	9,7	75	16	21,3	53,1	7,3
Braunschweig	63	0	0,0	69,9	11,3	80	17	21,3	61,7	12,7	73	17	23,3	53,4	9,2	64	3	4,7	61,6	9,1
Düsseldorf	64	9	14,1	59,3	10,7	78	19	24,4	57,5	12,0	65	18	27,7	52,0	10,1	58	16	27,6	51,4	8,4
Erlangen	73	3	4,1	68,5	10,2	75	5	6,7	64,4	9,4	75	8	10,7	58,0	8,2	74	7	9,5	56,8	6,7
Frankfurt	56	1	1,8	67,7	10,1	55	10	18,2	61,8	11,1	58	16	27,6	54,0	10,3	60	3	5,0	56,5	5,6
Freiburg	32	1	3,1	72,6	12,3	43	2	4,7	74,0	10,7	36	2	5,6	66,9	9,3	45	0	0,0	65,7	7,3
Greifswald	53	6	11,3	64,8	12,9	37	1	2,7	68,8	10,2	40	3	7,5	63,8	9,2	56	12	21,4	53,7	8,2
Halle	89	4	4,5	67,2	10,4	91	3	3,3	66,2	9,4	89	6	6,7	61,5	9,0	92	8	8,7	56,4	7,3
Hamburg	52	12	23,1	60,2	12,0	65	32	49,2	50,6	15,2	58	22	37,9	49,8	7,5	52	3	5,8	57,5	6,8
Jena	56	4	7,1	67,4	12,5	55	1	1,8	66,8	9,2	55	3	5,5	59,6	8,6	55	4	7,3	57,7	7,6
Kiel	33	5	15,2	65,9	14,4	44	11	25,0	61,8	14,4	37	6	16,2	58,6	9,6	33	4	12,1	58,6	7,8
Leipzig	42	4	9,5	68,1	13,7	42	5	11,9	63,6	12,8	42	2	4,8	60,9	8,5	43	7	16,3	54,8	8,8
Mainz	45	4	8,9	66,4	12,1	44	4	9,1	61,0	14,0	46	12	26,1	53,5	9,4	46	10	21,7	52,3	7,9
Marburg	105	22	21,0	60,3	12,8	106	17	16,0	61,3	11,7	105	32	30,5	51,4	9,4	106	46	43,4	48,6	8,2
München	77	14	18,2	63,0	13,7	71	7	9,9	64,4	11,6	66	10	15,2	58,2	9,2	80	12	15,0	55,0	8,0
Münster	79	8	10,1	66,7	13,8	82	13	15,9	63,0	13,4	78	11	14,1	59,0	10,0	74	7	9,5	59,4	8,0
Regensburg	60	2	3,3	73,5	10,5	60	3	5,0	67,7	9,9	61	4	6,6	61,7	8,9	63	6	9,5	59,0	7,6
Saarbrücken	37	6	16,2	61,2	13,0	40	10	25,0	56,7	14,0	39	16	41,0	48,7	11,2	38	19	50,0	48,4	8,7
Tübingen	52	8	15,4	61,9	11,2	43	5	11,6	65,7	10,7	43	6	14,0	59,2	8,3	55	10	18,2	53,8	7,2
Würzburg	46	1	2,2	70,8	9,9	49	5	10,2	63,7	10,5	52	14	26,9	53,4	8,5	43	2	4,7	60,6	6,3
Gesamt	1254	130	10,4	65,6	12,6	1332	203	15,2	62,6	12,7	1260	249	19,8	56,2	9,8	1277	202	15,8	55,8	8,3

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

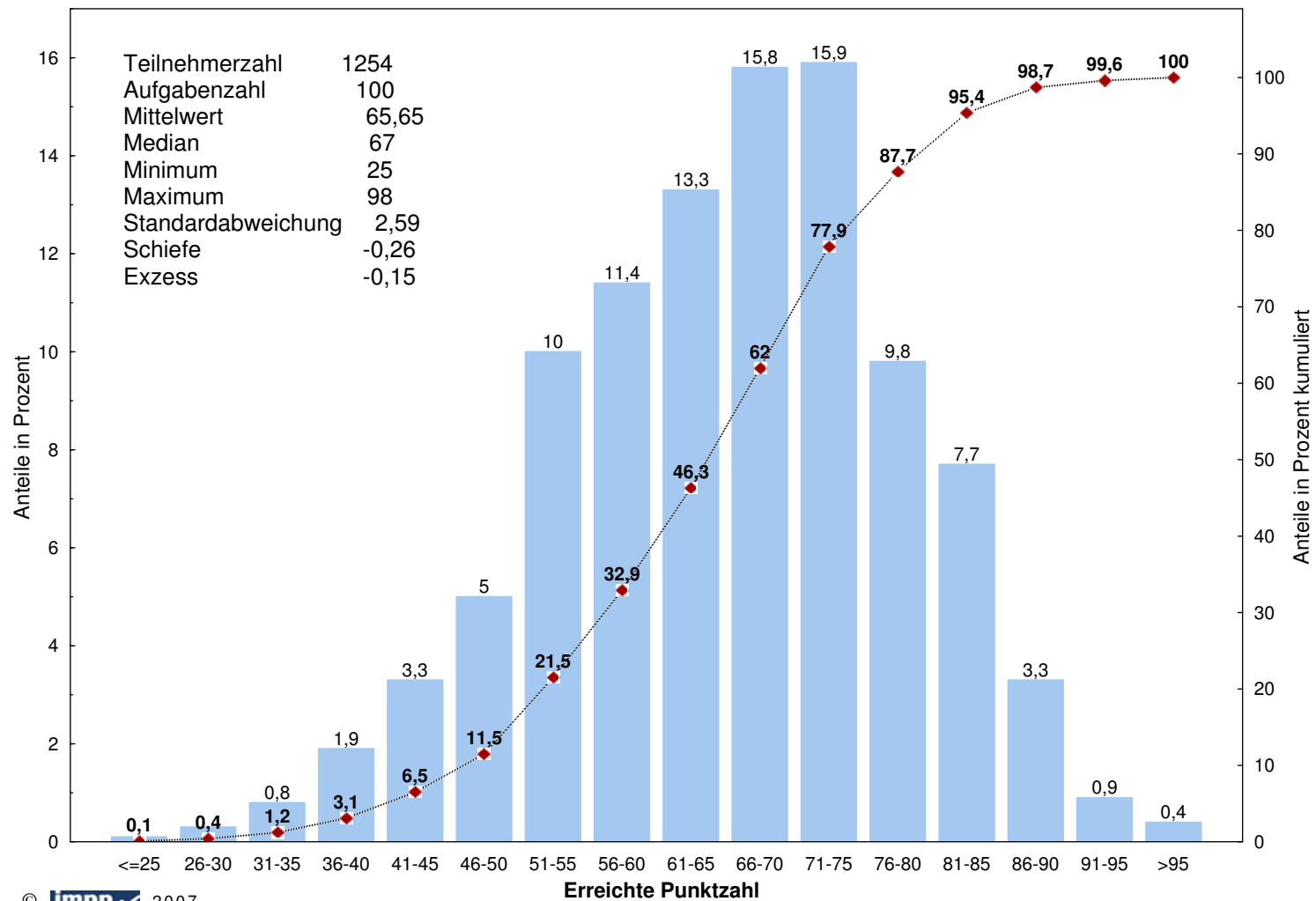
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2007

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	50	26	17	13	15	29	9	22	14	15	20	19	20	40
Berlin	72,2	64,2	66,3	67,4	59,8	63,4	57,1	58,8	43,0	53,9	47,7	57,4	59,4	56,6	60,1	53,5
Bonn	69,4	58,1	61,3	61,7	59,1	66,9	55,7	59,8	41,2	57,7	44,4	52,3	55,3	52,7	52,1	53,7
Braunschweig	72,8	63,0	71,9	66,1	61,1	66,8	57,2	58,3	41,7	53,8	47,2	57,7	59,5	55,7	66,0	62,3
Düsseldorf	65,0	56,9	57,6	62,8	56,9	65,4	56,1	50,2	40,3	51,0	45,7	56,1	59,5	49,4	52,7	51,7
Erlangen	75,6	63,9	67,2	69,5	63,8	74,6	58,5	58,6	47,4	59,7	49,0	57,5	67,4	52,3	60,3	57,2
Frankfurt	70,1	62,5	69,1	69,5	63,1	60,6	56,6	57,4	44,1	58,9	46,8	54,7	57,5	54,9	62,2	54,4
Freiburg	76,8	63,6	75,1	78,7	73,6	76,7	68,8	71,3	60,5	70,6	60,7	66,1	70,7	60,8	68,8	66,4
Greifswald	74,0	61,7	61,8	73,8	65,3	75,3	68,8	63,5	53,3	68,5	59,3	60,7	68,6	54,1	56,2	52,3
Halle	74,8	66,0	63,9	71,8	64,8	72,9	67,6	58,4	52,2	63,0	53,5	60,7	70,3	51,9	60,3	56,6
Hamburg	64,4	59,2	58,6	55,2	51,0	56,4	50,5	43,8	42,3	49,6	46,2	53,2	53,5	50,8	59,9	59,5
Jena	74,6	68,0	63,5	74,3	65,5	77,2	65,1	57,1	51,1	61,8	51,2	56,0	69,5	57,3	63,0	55,3
Kiel	75,0	63,9	62,4	64,3	59,2	65,6	62,1	59,0	50,5	57,4	52,7	56,2	69,5	60,3	53,8	60,2
Leipzig	77,1	69,9	62,7	67,1	62,0	74,5	67,5	54,6	57,1	65,6	54,6	59,8	62,7	54,2	55,8	54,5
Mainz	69,5	61,6	67,2	64,8	58,2	65,7	58,6	58,5	39,4	52,3	47,7	55,1	64,2	52,6	49,6	53,5
Marburg	69,3	55,8	57,9	67,3	59,2	68,8	58,9	55,0	42,0	52,4	45,4	53,6	57,0	45,9	49,7	49,3
München	68,6	60,8	61,2	70,5	63,6	63,5	58,6	62,8	51,0	59,6	51,6	54,8	67,0	51,3	58,2	55,2
Münster	71,9	66,2	64,4	63,9	62,6	73,8	62,8	57,8	48,7	61,5	53,8	58,5	65,1	53,3	61,8	61,0
Regensburg	78,3	69,1	73,3	71,7	66,2	77,3	70,1	59,4	57,9	61,7	54,8	64,2	66,4	51,6	66,3	58,8
Saarbrücken	63,6	55,8	62,8	60,9	58,7	57,7	53,5	52,8	39,0	53,3	45,2	49,4	49,9	45,2	49,1	49,7
Tübingen	70,8	56,5	60,2	69,4	62,7	70,5	57,1	66,3	41,9	63,0	52,5	57,1	69,3	47,9	54,9	56,0
Würzburg	78,3	66,8	69,1	68,1	63,5	70,3	58,6	59,3	44,0	55,9	46,6	54,7	58,8	55,9	61,6	62,3
Gesamt	71,8	62,3	64,2	67,2	61,6	68,6	60,1	57,8	46,6	58,1	49,8	56,8	62,6	52,7	58,2	56,0

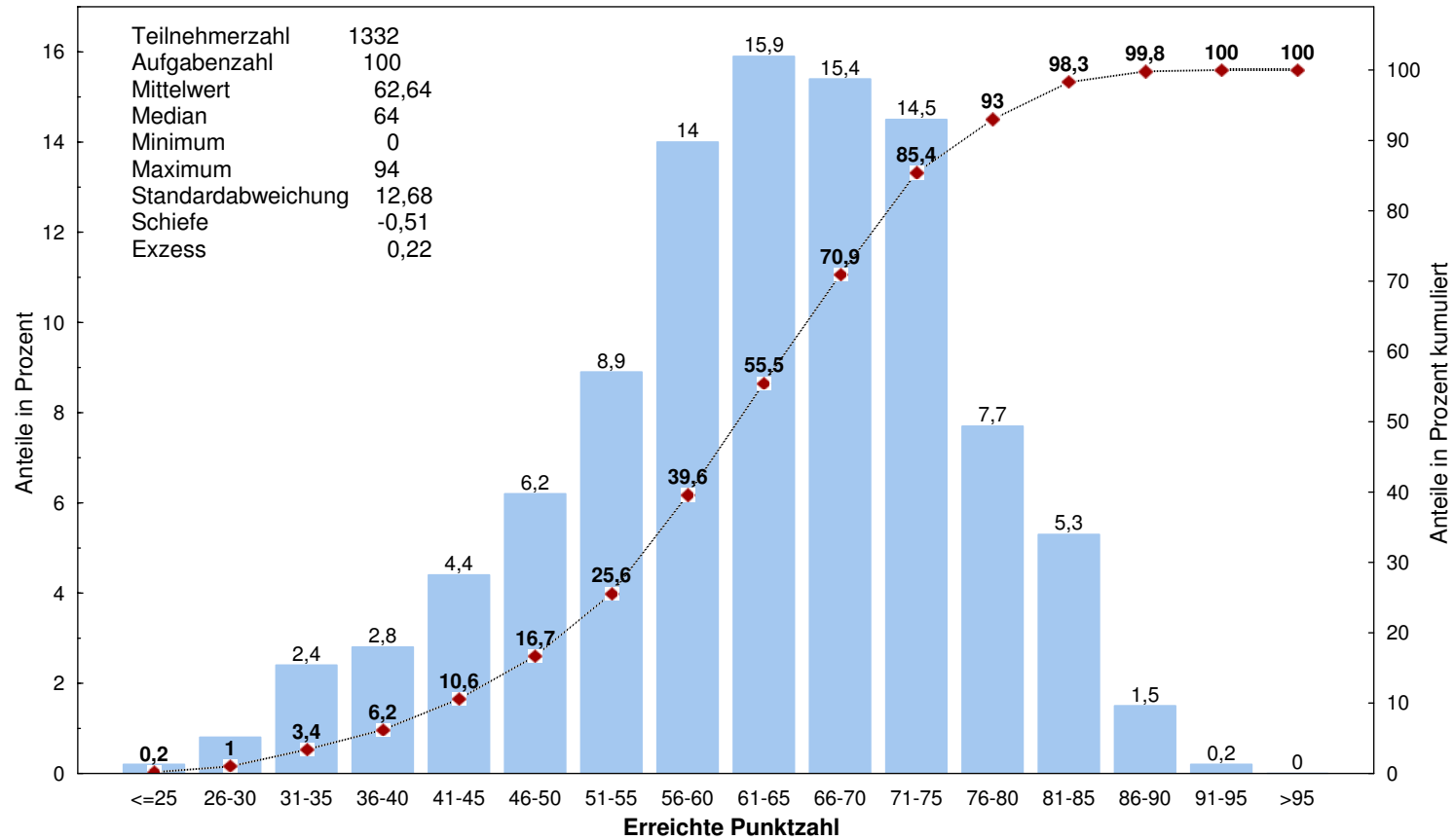
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2007 - Chemie

Histogramm der Punktzahlen



Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2007 - Biologie

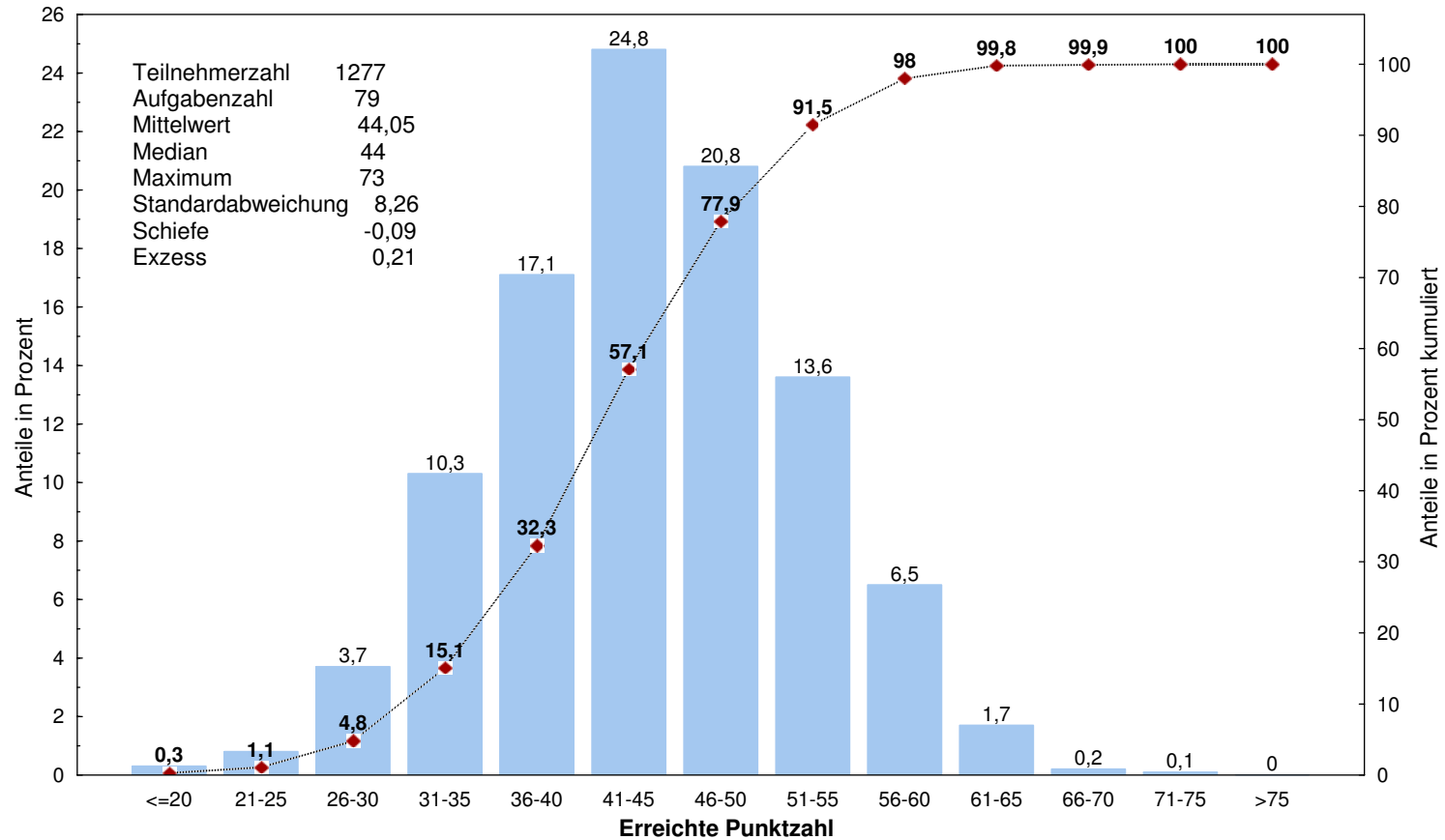
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,7% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
70,9% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2007 - Analytik

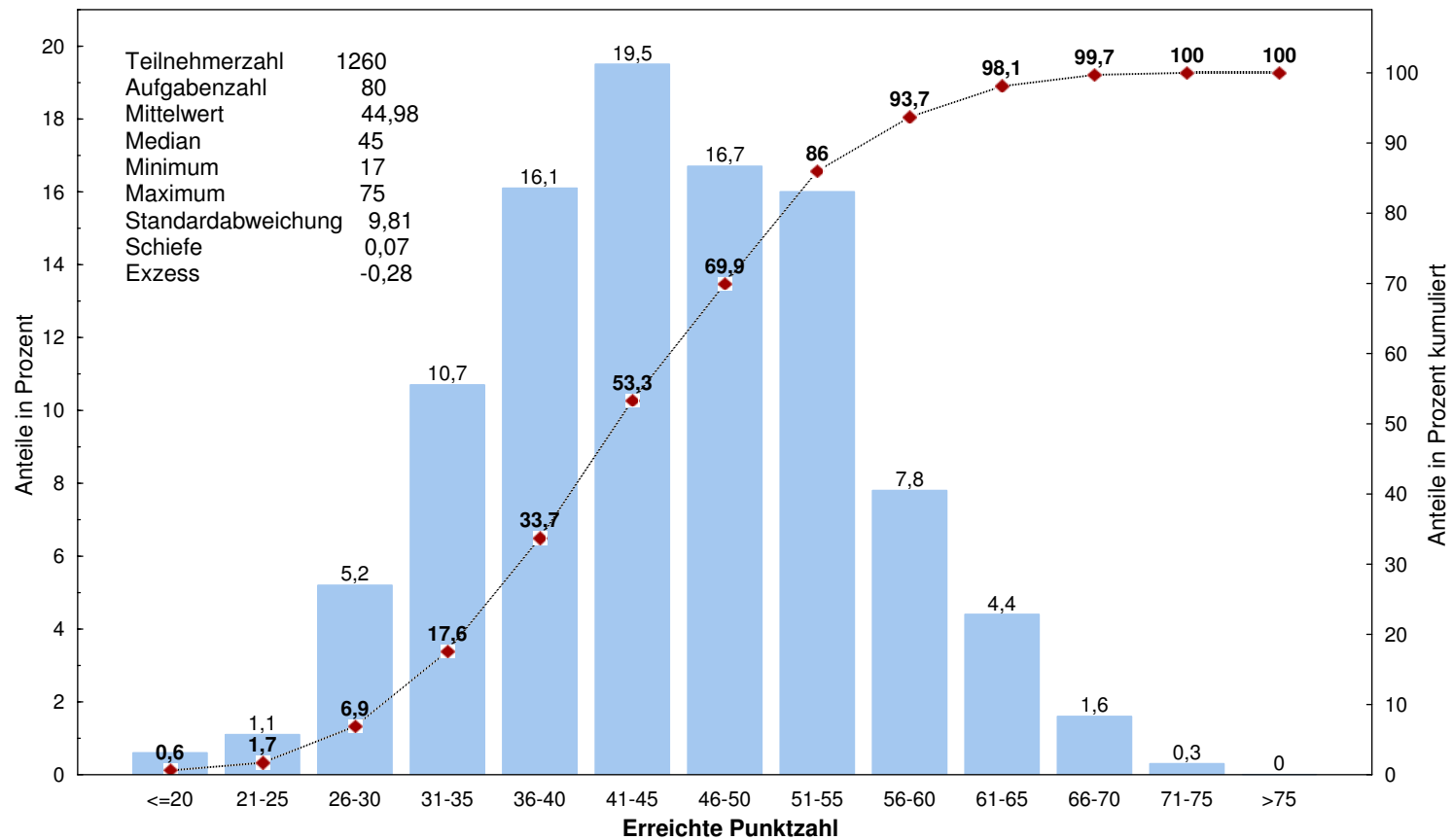
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 1,7% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
91,5% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2007 - Physik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,4% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
69,9% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 51.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Frühjahr 2008

Ergebnisinformation

Stand: 31.3.2008

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	68	6	8,8	61,5	9,8	76	16	21,1	59,6	11,7	83	11	13,3	60,7	8,8	68	7	10,3	61,5	8,3
Bonn	73	15	20,5	55,7	11,7	85	22	25,9	55,7	12,7	86	9	10,5	63,5	8,4	75	12	16,0	57,3	8,2
Braunschweig	53	4	7,5	60,7	10,8	71	20	28,2	57,2	15,0	75	17	22,7	57,3	8,9	53	1	1,9	64,4	7,6
Düsseldorf	66	19	28,8	53,7	10,2	68	17	25,0	55,6	12,0	64	15	23,4	57,7	9,4	68	15	22,1	58,4	9,5
Erlangen	7	3	42,9	56,9	13,5	9	3	33,3	57,1	14,1	11	3	27,3	61,3	11,9	10	3	30,0	55,1	7,7
Frankfurt	66	2	3,0	61,0	8,5	74	19	25,7	56,8	12,5	80	11	13,8	60,1	7,9	71	9	12,7	60,0	7,8
Freiburg	34	0	0,0	72,3	10,4	19	0	0,0	67,0	8,1	28	0	0,0	69,8	7,9	17	0	0,0	66,0	6,6
Greifswald	37	11	29,7	52,3	11,7	33	1	3,0	62,6	7,4	35	2	5,7	66,4	6,6	44	7	15,9	58,6	7,7
Halle	8	1	12,5	58,6	12,9	7	1	14,3	60,0	12,3	10	0	0,0	64,8	7,0	11	2	18,2	61,3	10,4
Hamburg	22	3	13,6	55,9	7,9	40	6	15,0	60,6	11,7	23	3	13,0	60,6	7,3	7	0	0,0	63,3	6,4
Jena ¹	3	1	33,3	49,8	9,0	1					3	0	0,0	65,4	4,9	4	1	25,0	55,4	6,2
Kiel	33	10	30,3	54,7	13,0	38	13	34,2	58,7	13,0	35	5	14,3	61,9	10,1	33	4	12,1	60,8	7,7
Leipzig	4	1	25,0	55,8	6,6	5	2	40,0	55,2	14,5	2	0	0,0	51,3	1,4	7	1	14,3	59,9	9,2
Mainz	33	3	9,1	61,8	11,2	31	4	12,9	62,9	12,8	37	6	16,2	62,4	8,8	34	3	8,8	62,9	8,8
Marburg	84	24	28,6	54,0	11,8	79	12	15,2	59,9	12,4	92	14	15,2	61,8	9,0	111	29	26,1	56,5	9,1
München	62	14	22,6	59,4	13,0	58	4	6,9	64,2	9,5	59	8	13,6	64,9	9,7	60	9	15,0	61,6	8,9
Münster	56	14	25,0	59,6	14,3	63	12	19,0	61,8	14,3	60	8	13,3	65,1	10,7	57	5	8,8	64,3	8,6
Regensburg	10	4	40,0	52,8	10,1	9	2	22,2	57,7	9,9	10	2	20,0	58,9	7,8	12	2	16,7	61,3	8,1
Saarbrücken	22	5	22,7	58,4	14,3	26	5	19,2	57,4	13,3	35	9	25,7	55,9	9,9	36	12	33,3	56,4	9,4
Tübingen	54	20	37,0	52,2	9,8	51	9	17,6	60,3	11,6	52	6	11,5	64,1	9,0	55	8	14,5	57,9	7,0
Würzburg	44	4	9,1	62,2	11,8	49	9	18,4	59,0	11,0	53	9	17,0	57,8	9,5	45	6	13,3	61,5	9,5
Gesamt	839	164	19,5	58,0	12,1	892	177	19,8	59,2	12,4	933	138	14,8	61,6	9,2	878	136	15,5	59,9	8,7

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2008

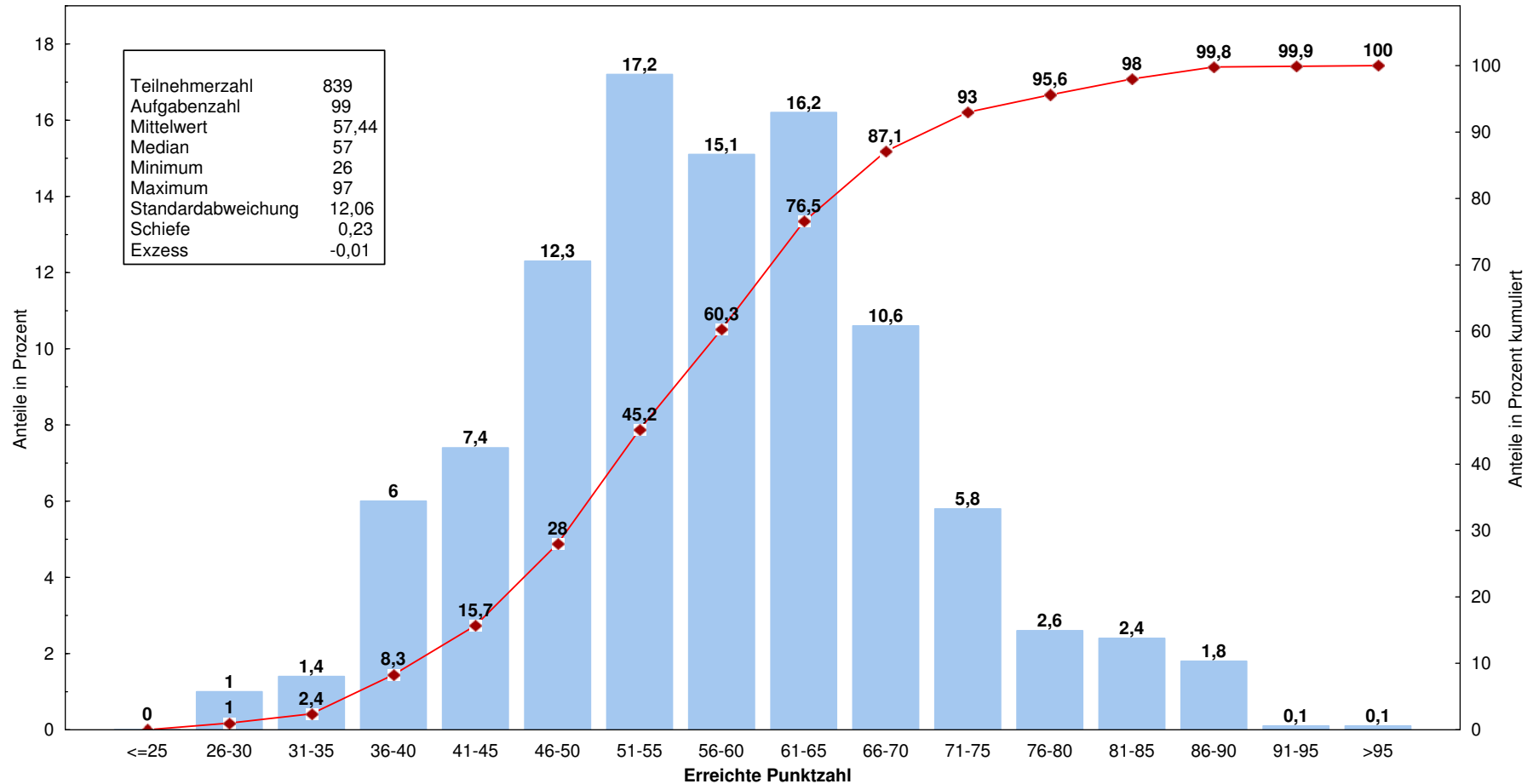
Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	24	25	50	29	17	10	16	27	11	21	10	16	22	20	17	42
Berlin	67,2	58,2	60,5	64,0	66,9	58,2	49,8	56,6	66,0	60,3	59,0	56,0	62,5	62,6	64,7	59,7
Bonn	61,7	52,4	54,5	59,1	61,7	56,8	46,2	53,3	65,2	66,6	62,2	61,1	62,2	60,1	56,2	56,4
Braunschweig	64,6	55,5	61,5	62,6	60,2	56,8	51,8	52,9	57,7	61,3	57,1	51,6	57,7	64,4	66,3	63,6
Düsseldorf	58,0	56,5	50,2	59,3	60,1	55,9	47,9	53,3	58,5	59,7	54,1	50,6	62,2	56,9	61,5	57,8
Erlangen	60,7	61,7	52,6	64,4	61,4	63,3	48,6	49,4	69,4	60,2	62,7	51,1	64,9	56,0	58,2	53,3
Frankfurt	67,6	58,4	59,2	65,1	61,4	47,6	43,3	56,4	63,8	62,4	61,5	56,1	58,3	58,2	64,0	59,3
Freiburg	78,8	63,2	73,8	73,5	70,3	67,9	64,5	59,1	71,8	75,0	69,3	67,6	65,7	64,7	66,8	66,4
Greifswald	59,7	54,3	47,7	68,7	70,4	60,6	54,9	56,3	67,8	74,4	65,7	60,0	63,0	57,2	60,4	58,5
Halle	64,1	52,5	59,0	68,5	63,0	67,1	50,0	52,4	63,6	68,6	58,0	61,3	67,3	59,1	66,8	60,2
Hamburg	58,5	57,1	54,1	67,7	74,1	60,5	45,3	53,7	64,8	64,2	61,3	56,5	57,7	53,6	57,1	70,4
Jena ¹	58,3	69,3	36,0						69,7	65,1	63,3	60,4	68,2	62,5	63,2	48,8
Kiel	60,4	55,6	51,5	63,5	63,5	52,9	55,3	54,7	61,6	63,1	56,0	60,2	64,9	58,5	59,7	62,4
Leipzig	65,6	63,0	47,5	59,3	57,6	46,0	47,5	57,0	63,6	42,9	50,0	50,0	54,5	67,9	67,2	53,1
Mainz	63,1	60,4	61,8	68,5	68,5	64,2	58,3	55,7	64,9	61,4	57,0	54,9	70,1	65,6	63,1	61,5
Marburg	63,2	53,1	50,1	67,1	64,9	59,7	53,0	53,0	65,6	62,8	59,7	57,7	62,7	56,1	55,9	56,9
München	65,4	58,6	57,0	68,6	70,0	58,4	52,6	64,9	67,0	66,0	68,6	57,4	66,4	59,5	64,1	61,5
Münster	68,2	59,2	55,6	65,5	67,9	65,6	50,8	59,0	67,4	68,7	58,7	60,8	66,4	63,4	63,7	65,0
Regensburg	58,3	56,0	48,6	63,2	68,6	61,1	50,0	48,1	64,5	57,6	56,0	54,4	61,8	66,3	68,1	56,2
Saarbrücken	63,1	53,6	58,5	63,0	67,9	48,5	51,0	52,0	59,7	59,2	54,6	51,3	54,8	55,4	59,2	55,8
Tübingen	60,9	49,3	49,6	63,6	63,7	56,1	55,5	58,9	66,3	67,3	56,9	56,4	69,0	55,0	61,0	58,0
Würzburg	70,3	60,5	59,2	65,7	63,9	61,0	46,4	55,5	63,1	60,6	53,2	52,1	58,7	57,8	62,2	62,9
Gesamt	64,3	56,4	55,8	64,5	65,0	57,7	50,5	55,6	64,3	63,9	59,5	56,6	62,6	59,3	61,5	59,6

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2008 - Chemie

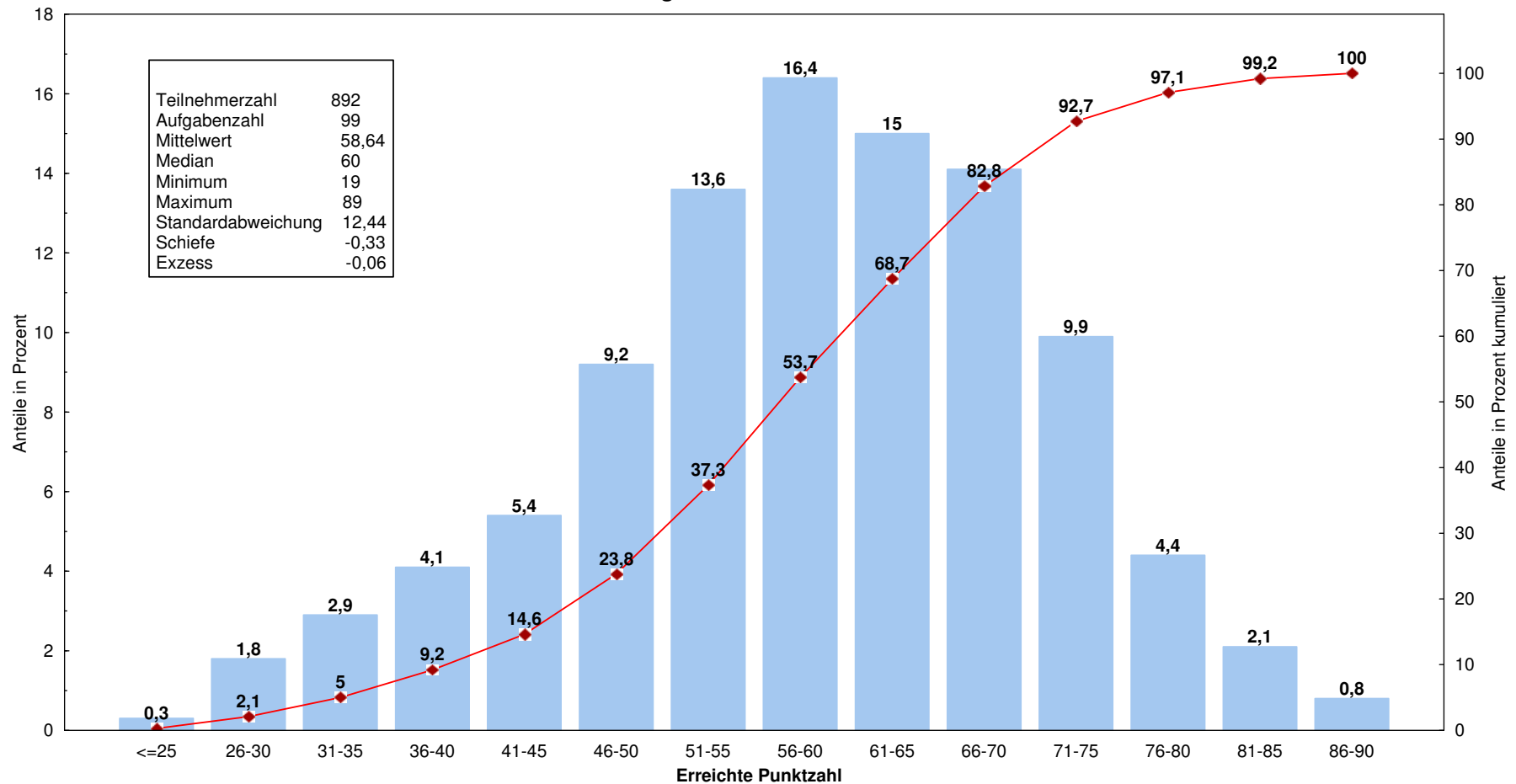
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 2,6% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
87,1% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2008 - Biologie

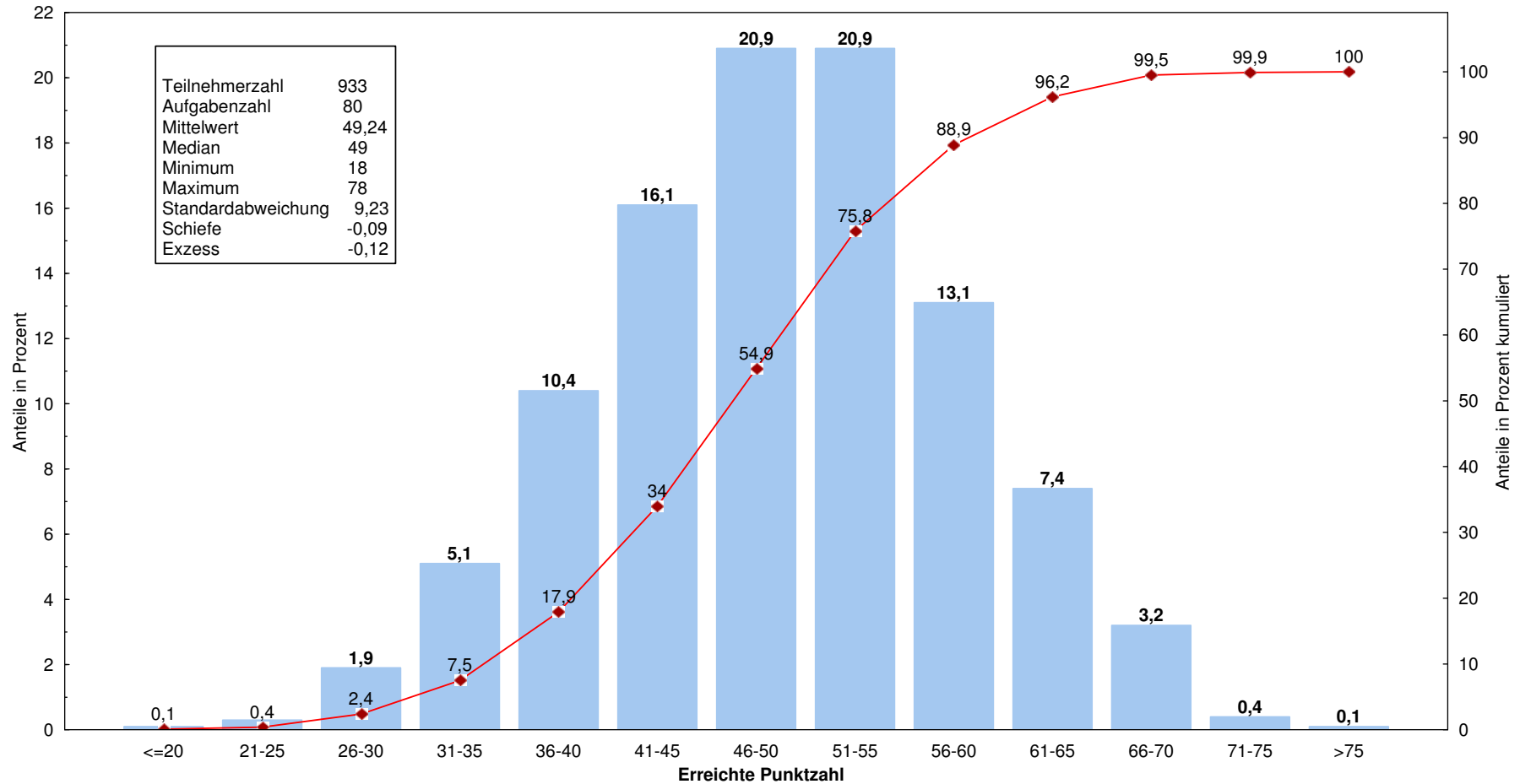
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,4% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
82,8% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2008 - Physik

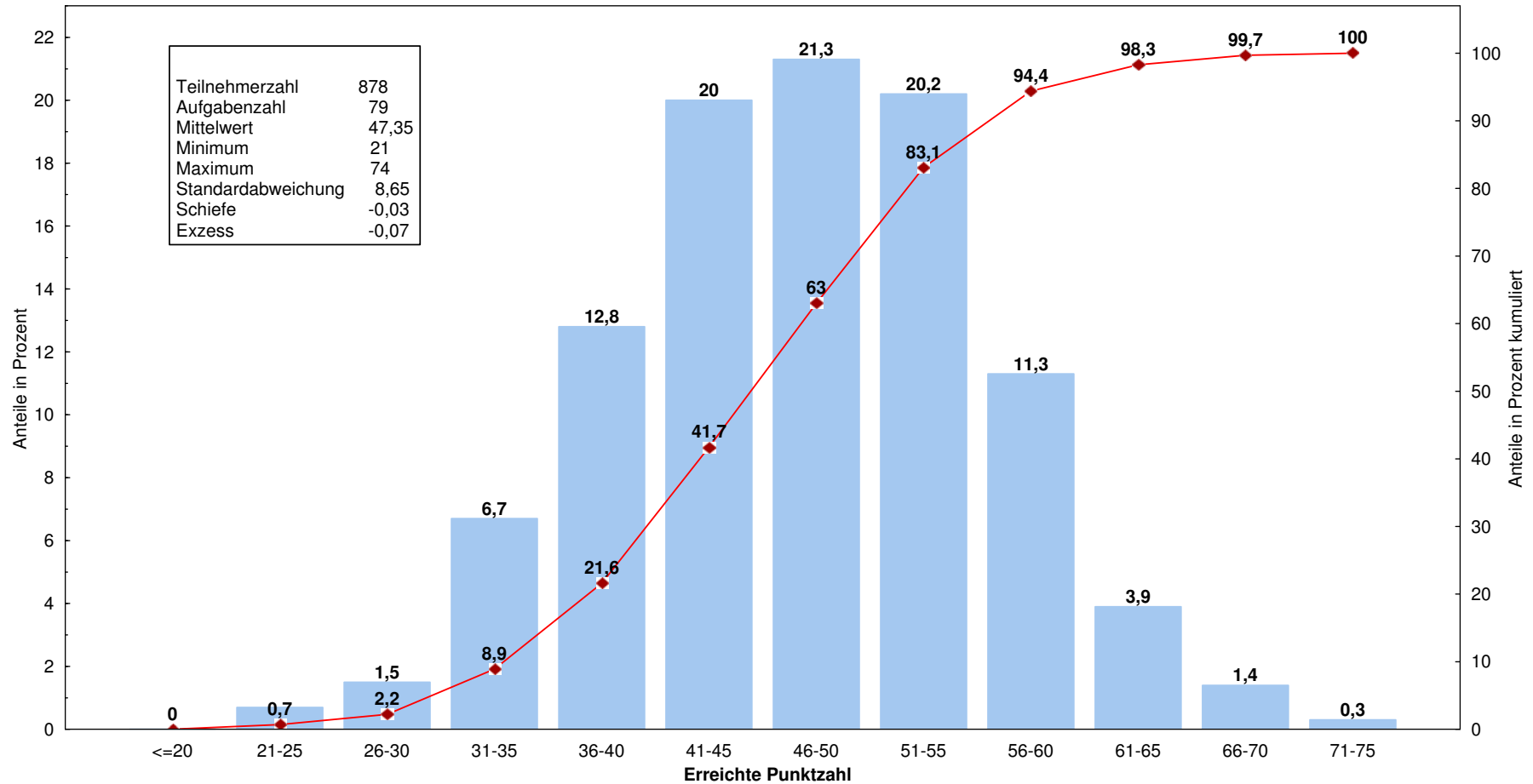
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,4% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
 75,8% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2008 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,9% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
83,1% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Herbst 2008

Ergebnisinformation

Stand: 9.9.2008

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	93	12	12,9	60,2	10,1	97	15	15,5	61,2	12,2	103	23	22,3	60,8	9,5	103	12	11,7	61,3	8,9
Bonn	77	7	9,1	60,8	10,2	82	16	19,5	60,4	11,9	71	7	9,9	60,8	7,4	76	19	25,0	56,9	8,4
Braunschweig	50	11	22,0	60,0	11,9	67	28	41,8	52,6	13,6	59	20	33,9	56,0	9,6	46	3	6,5	62,7	8,8
Düsseldorf	57	16	28,1	58,6	14,4	58	20	34,5	57,4	17,6	61	21	34,4	57,2	11,8	61	18	29,5	57,5	12,4
Erlangen	83	5	6,0	63,4	9,6	83	9	10,8	62,7	11,0	81	6	7,4	63,8	7,3	83	10	12,0	61,1	8,1
Frankfurt	74	7	9,5	65,8	11,1	92	16	17,4	60,3	12,8	85	16	18,8	61,0	9,1	81	12	14,8	62,3	9,3
Freiburg	60	0	0,0	71,1	9,0	61	1	1,6	72,5	9,9	58	1	1,7	70,3	7,6	65	0	0,0	67,9	7,2
Greifswald	67	13	19,4	62,4	13,7	58	2	3,4	65,9	10,9	57	5	8,8	62,9	8,2	63	12	19,0	57,8	8,5
Halle	92	9	9,8	61,8	12,2	92	10	10,9	64,9	13,7	92	1	1,1	65,7	6,5	93	14	15,1	60,1	9,5
Hamburg	26	5	19,2	63,0	12,8	34	15	44,1	52,1	15,5	34	5	14,7	59,8	7,1	26	1	3,8	67,4	10,5
Jena	64	8	12,5	63,4	11,7	62	0	0,0	70,4	9,5	62	1	1,6	66,6	7,9	63	10	15,9	61,1	9,2
Kiel	36	2	5,6	62,9	11,5	40	10	25,0	59,6	12,9	33	2	6,1	63,9	7,9	35	1	2,9	67,8	8,1
Leipzig	41	5	12,2	62,0	13,8	42	4	9,5	65,7	12,4	41	2	4,9	64,4	9,1	42	15	35,7	58,3	11,0
Mainz	23	1	4,3	64,2	10,6	26	6	23,1	62,7	16,0	30	8	26,7	58,2	9,6	26	5	19,2	57,5	8,9
Marburg	124	32	25,8	57,0	11,6	112	33	29,5	58,4	12,7	116	27	23,3	57,8	8,9	129	46	35,7	53,4	10,2
München	81	18	22,2	60,6	13,2	71	3	4,2	64,8	10,7	76	4	5,3	65,1	8,4	74	18	24,3	58,4	10,6
Münster	83	14	16,9	63,4	12,6	79	8	10,1	65,4	12,9	76	10	13,2	66,2	9,9	72	11	15,3	64,9	10,8
Regensburg	61	0	0,0	67,4	8,3	58	2	3,4	68,5	8,9	56	5	8,9	65,3	8,6	59	5	8,5	65,3	8,1
Saarbrücken	33	6	18,2	61,2	12,3	32	7	21,9	61,9	13,9	35	9	25,7	59,3	10,8	37	13	35,1	56,4	10,1
Tübingen	66	10	15,2	59,8	11,2	55	4	7,3	65,0	10,7	52	2	3,8	65,3	7,7	54	12	22,2	60,1	10,2
Würzburg	45	2	4,4	64,9	10,3	49	2	4,1	65,9	9,4	51	6	11,8	62,4	8,5	46	10	21,7	58,4	8,4
Gesamt	1336	183	13,7	62,2	11,9	1350	211	15,6	62,7	13,2	1329	181	13,6	62,5	9,1	1334	247	18,5	60,3	9,9

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

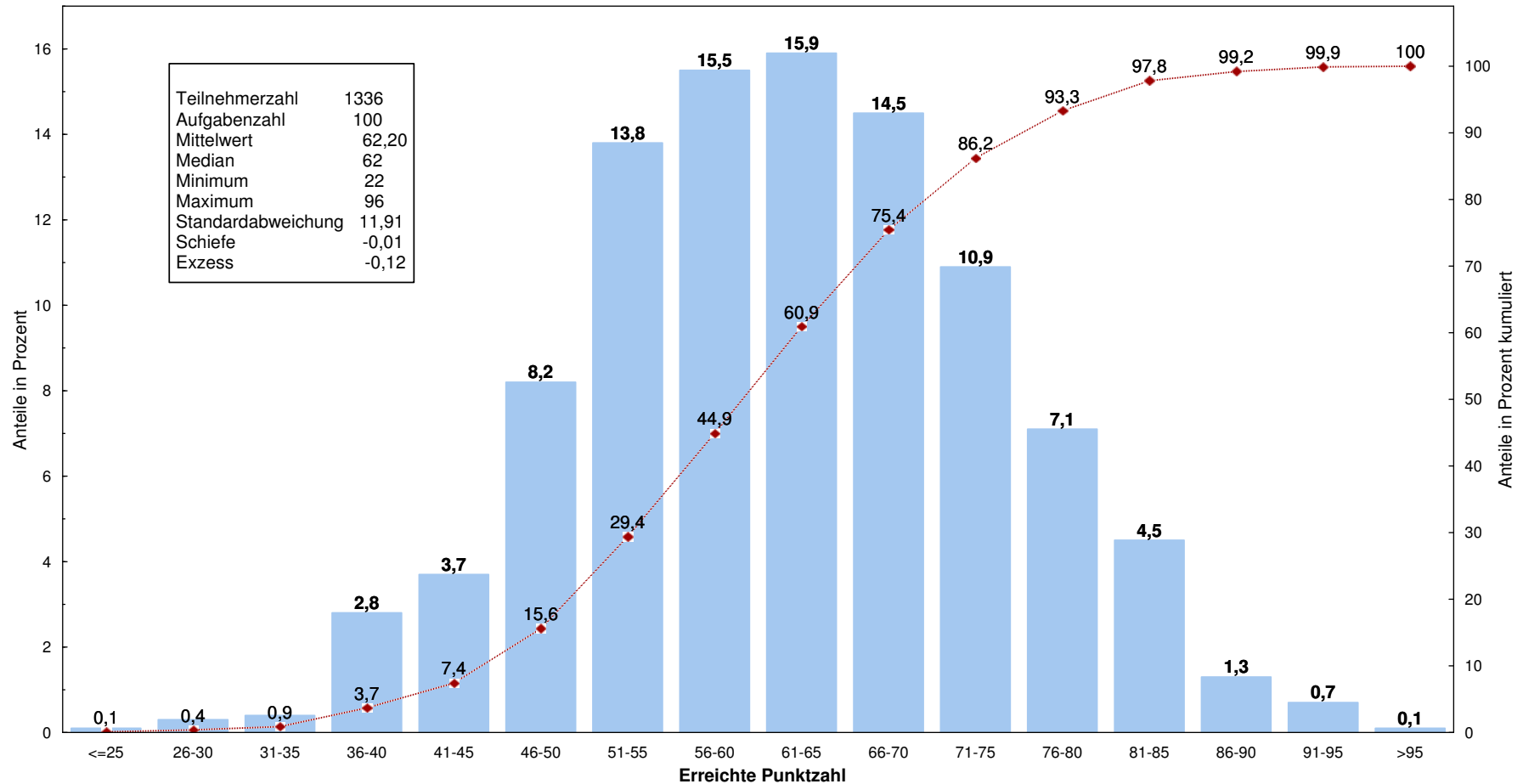
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2008

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	50	27	19	10	17	27	8	21	10	12	28	19	19	42
Berlin	67,1	58,1	57,8	68,7	53,7	63,7	53,2	63,1	71,2	52,1	69,0	64,6	59,9	53,3	57,7	66,5
Bonn	65,7	59,4	59,0	65,9	55,3	70,6	50,3	61,2	69,4	57,5	71,8	72,4	51,9	49,0	51,7	62,9
Braunschweig	63,3	54,6	61,1	60,7	51,4	62,4	43,1	47,8	64,6	50,8	67,8	63,1	50,3	52,3	57,7	69,7
Düsseldorf	64,4	60,2	54,8	64,1	57,2	64,8	49,0	53,4	63,7	49,1	66,1	64,8	55,1	47,6	51,7	64,7
Erlangen	69,8	63,1	60,4	70,7	58,7	74,1	48,7	62,2	72,7	54,1	71,9	68,9	63,4	50,0	56,2	68,3
Frankfurt	70,2	61,6	65,6	71,9	59,4	58,8	43,4	60,5	74,0	56,6	72,2	67,3	54,0	51,7	58,3	68,9
Freiburg	79,2	67,5	68,8	80,6	64,2	78,0	71,2	69,2	80,0	65,4	81,6	77,2	64,2	58,1	62,7	74,7
Greifswald	70,7	61,5	58,6	74,6	61,3	75,3	60,8	60,2	68,4	59,1	74,9	75,3	54,5	48,9	51,5	64,7
Halle	69,3	60,9	58,5	72,7	58,8	77,7	55,7	62,5	73,8	57,8	75,2	75,7	61,5	48,0	51,6	69,4
Hamburg	70,6	61,2	60,0	60,2	51,7	60,0	38,4	50,1	69,5	53,9	72,9	69,6	52,6	57,7	61,1	74,6
Jena	71,4	64,2	59,0	77,5	63,8	85,2	67,7	64,2	75,6	58,7	72,9	71,8	65,5	55,5	62,2	63,2
Kiel	74,1	61,6	57,9	70,8	56,2	62,8	51,6	54,4	74,6	53,7	72,7	71,2	62,1	56,2	59,4	76,9
Leipzig	72,9	62,5	56,2	72,7	60,4	74,5	62,6	61,2	71,6	58,8	73,4	68,9	61,4	52,8	53,8	62,9
Mainz	68,0	60,9	64,0	70,1	58,9	65,0	60,4	58,5	62,9	49,0	62,0	63,3	60,1	50,6	53,6	62,3
Marburg	64,6	54,3	54,6	65,8	54,7	71,1	44,2	57,9	70,4	51,1	68,7	65,4	52,1	48,6	46,8	58,6
München	67,4	59,3	57,8	73,8	59,2	64,6	50,3	68,9	73,2	56,6	72,6	72,0	63,4	48,9	56,2	63,6
Münster	72,4	62,1	59,6	74,7	63,0	70,4	52,1	64,2	71,5	57,4	75,0	72,9	65,1	55,7	56,8	72,8
Regensburg	75,5	63,6	65,2	76,6	64,8	76,9	62,5	63,6	79,0	57,6	75,9	75,4	59,2	53,3	64,8	70,9
Saarbrücken	67,9	56,1	60,3	74,0	62,2	58,1	45,8	61,1	69,6	52,9	72,9	68,8	52,3	47,9	49,8	63,2
Tübingen	71,7	56,7	55,5	74,7	59,3	69,1	50,1	67,1	77,9	60,8	77,3	65,4	60,8	50,3	53,8	67,3
Würzburg	69,9	61,4	64,1	78,1	63,9	75,7	45,5	64,2	75,5	55,8	70,8	68,8	57,8	46,9	53,7	65,7
Gesamt	69,5	60,3	59,5	71,2	58,7	69,9	52,2	61,1	72,0	55,6	72,2	69,6	58,5	51,3	55,3	66,7

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2008 - Chemie

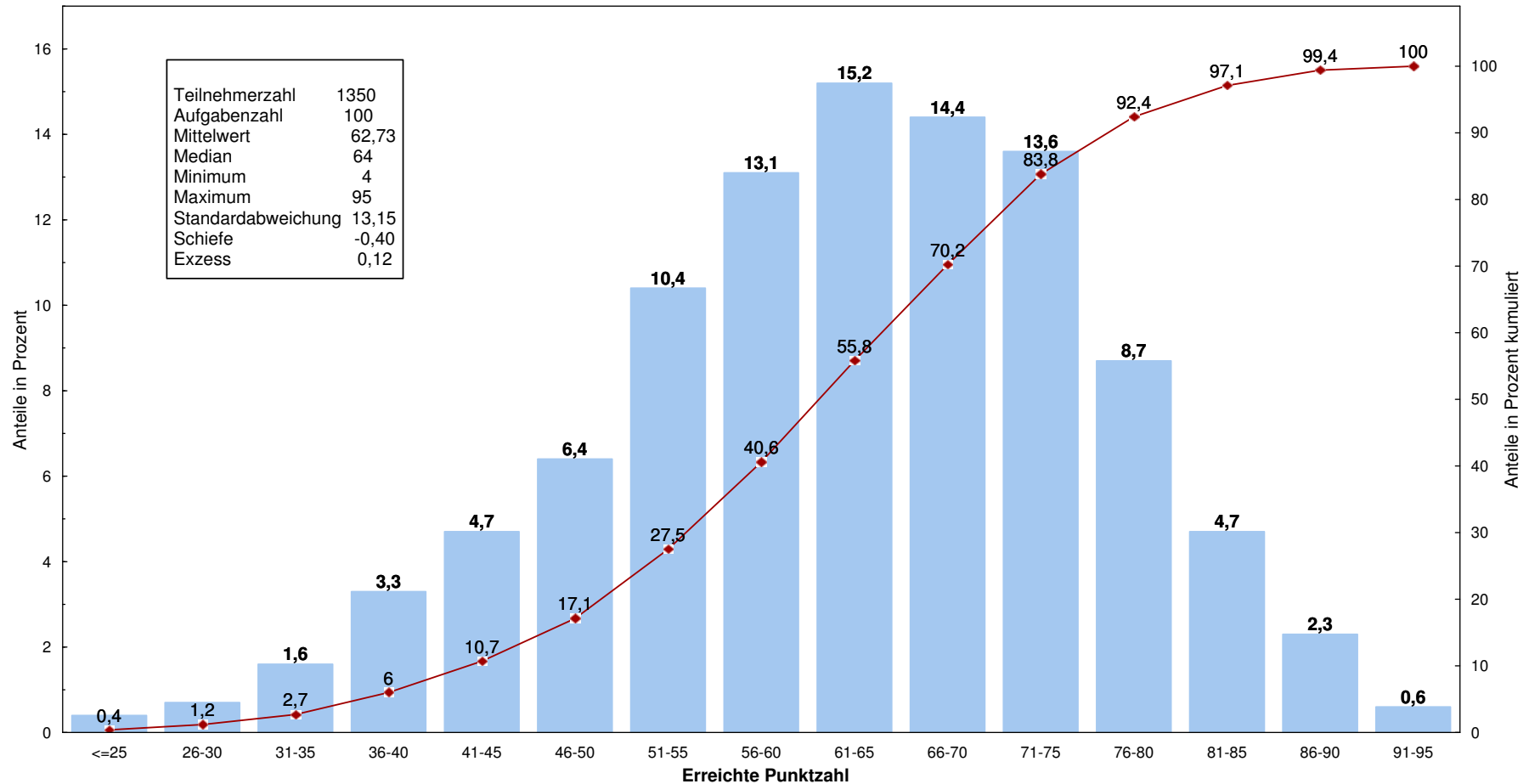
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,1% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
75,4% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2008 - Biologie

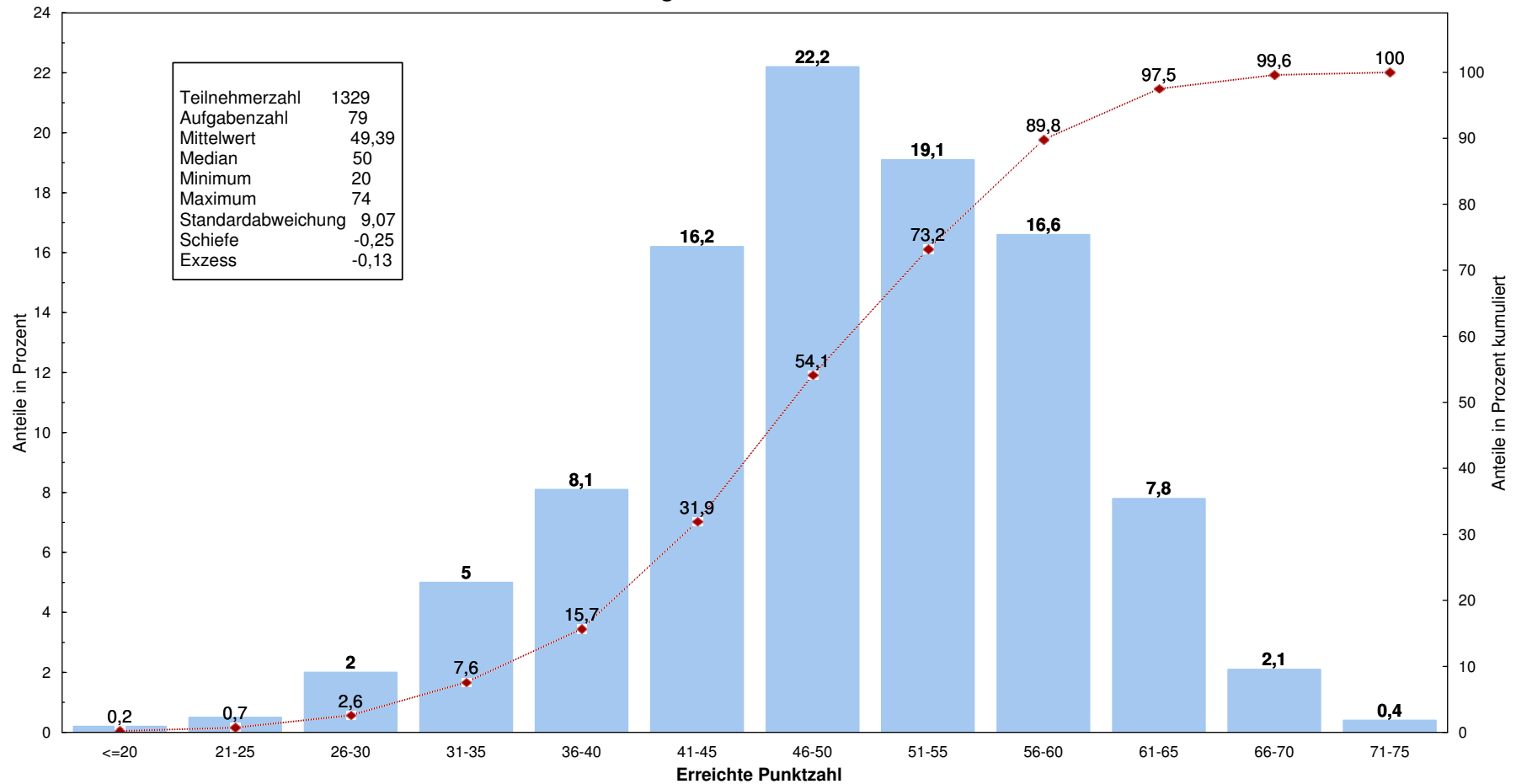
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 8,7% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
70,2% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2008 - Physik

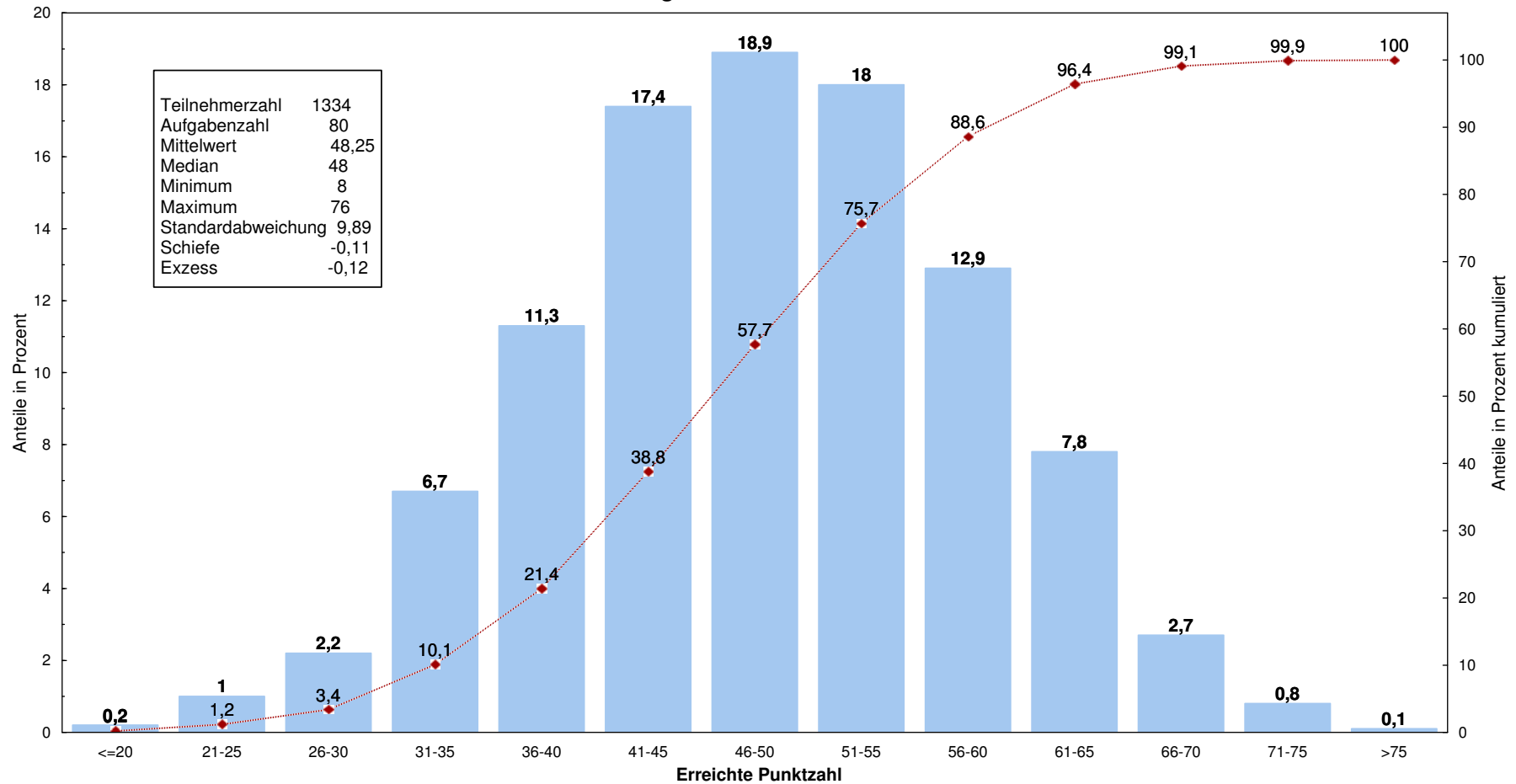
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,8% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
73,2% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2008 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,8% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
75,7% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Frühjahr 2009

Ergebnisinformation

Stand: 3.6.2009

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	58	4	6,9	63,1	11,5	57	9	15,8	61,4	10,6	65	13	20,0	57,9	8,2	57	5	8,8	58,1	8,0
Bonn	79	12	15,2	59,4	11,5	85	13	15,3	60,2	12,9	71	8	11,3	61,8	8,3	88	19	21,6	54,3	8,4
Braunschweig	64	6	9,4	60,7	10,0	76	24	31,6	56,1	15,2	76	22	28,9	54,6	8,7	58	2	3,4	60,0	6,5
Düsseldorf	48	8	16,7	57,0	9,7	58	15	25,9	58,5	13,3	55	8	14,5	57,7	6,4	54	6	11,1	53,3	6,7
Erlangen	10	3	30,0	56,6	9,7	15	1	6,7	57,8	9,2	12	1	8,3	62,7	6,3	15	3	20,0	56,6	8,8
Frankfurt	44	4	9,1	63,3	10,0	52	8	15,4	60,9	11,8	51	4	7,8	61,2	7,2	46	2	4,3	60,0	6,7
Freiburg	10	0	0,0	65,9	5,7	16	0	0,0	69,8	8,6	17	1	5,9	67,9	7,9	10	0	0,0	62,5	7,6
Greifswald	47	13	27,7	55,0	11,5	38	4	10,5	65,5	10,2	42	8	19,0	58,6	8,9	47	13	27,7	51,4	8,3
Halle	15	2	13,3	57,2	9,3	16	4	25,0	62,8	13,7	7	0	0,0	60,1	6,3	20	3	15,0	58,4	10,1
Hamburg	16	3	18,8	55,9	12,8	23	6	26,1	57,9	14,9	15	4	26,7	57,9	6,3	11	1	9,1	58,6	7,6
Jena	10	0	0,0	61,4	6,9	2	0	0,0	62,5	6,4	3	0	0,0	67,1	8,6	11	0	0,0	59,5	6,1
Kiel	38	3	7,9	64,6	14,0	41	5	12,2	64,4	14,8	38	3	7,9	63,8	9,2	35	4	11,4	60,9	8,1
Leipzig	5	0	0,0	51,7	3,3	3	0	0,0	61,0	5,3	2	0	0,0	55,8	6,4	14	3	21,4	54,3	8,6
Mainz	29	1	3,4	65,8	11,6	33	3	9,1	68,1	12,3	35	4	11,4	65,1	9,0	32	2	6,3	60,3	8,6
Marburg	95	39	41,1	51,4	10,1	96	25	26,0	56,3	11,6	90	22	24,4	55,3	8,6	108	33	30,6	49,3	8,4
München	70	20	28,6	55,5	12,7	56	7	12,5	62,6	12,6	55	5	9,1	63,0	8,2	69	14	20,3	53,5	9,0
Münster	65	12	18,5	60,7	11,2	60	8	13,3	62,1	13,6	61	9	14,8	61,5	9,0	61	9	14,8	57,6	8,6
Regensburg	11	3	27,3	60,8	14,9	15	1	6,7	66,1	12,6	20	1	5,0	64,2	6,5	17	3	17,6	59,2	7,3
Saarbrücken	16	1	6,3	63,8	11,8	17	1	5,9	63,4	11,4	18	2	11,1	59,8	7,2	21	2	9,5	59,0	8,5
Tübingen	41	14	34,1	55,4	11,8	35	2	5,7	64,5	10,6	33	5	15,2	61,8	8,2	42	5	11,9	55,4	7,2
Würzburg	35	1	2,9	67,9	10,3	35	4	11,4	67,3	11,8	40	6	15,0	60,0	9,1	43	3	7,0	58,4	7,9
Gesamt	806	149	18,5	59,1	11,9	829	140	16,9	61,2	13,0	806	126	15,6	59,9	8,6	859	132	15,4	55,9	8,5

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

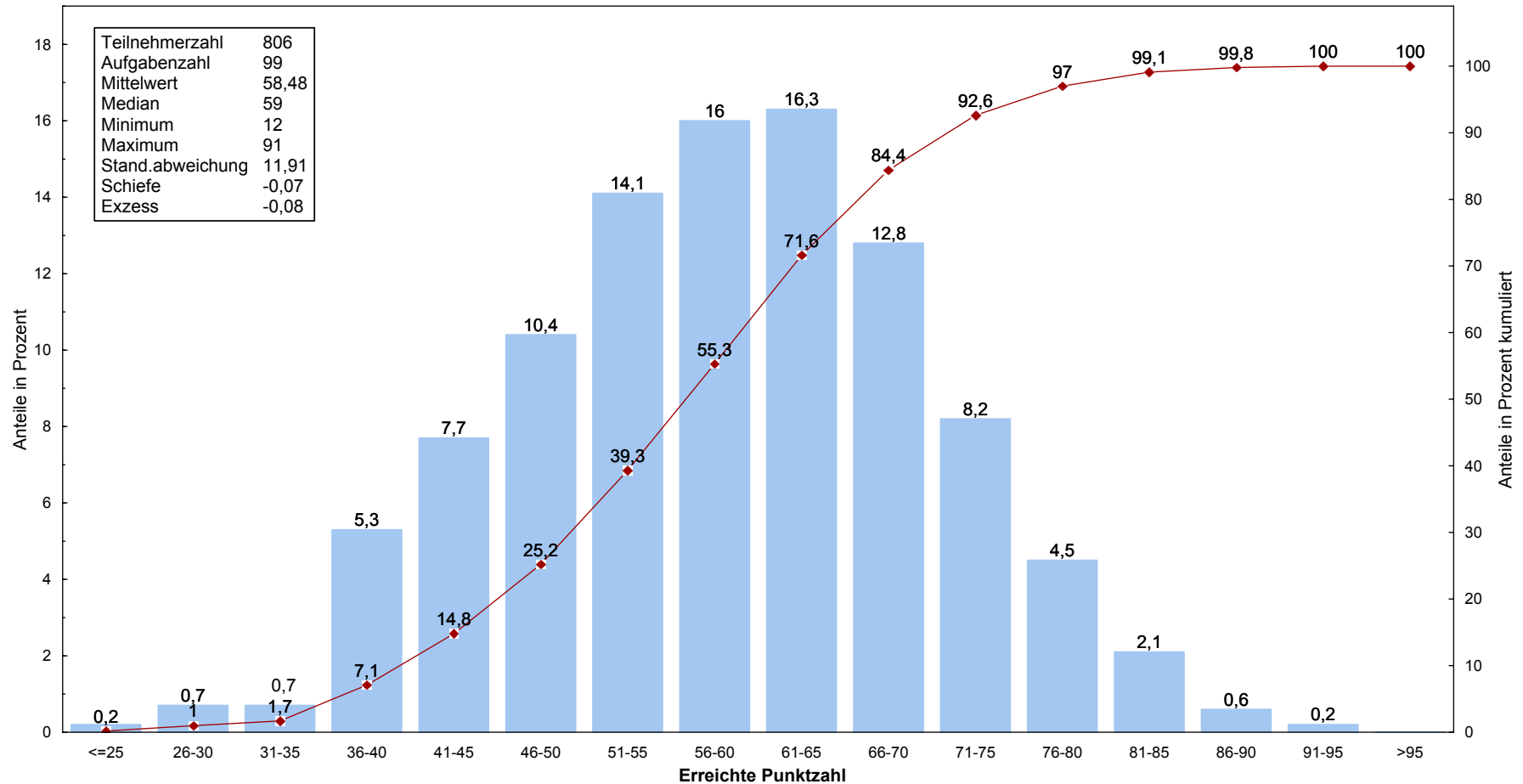
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2009

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	49	26	20	10	17	27	10	17	11	16	24	19	20	41
Berlin	66,1	62,0	62,1	64,9	55,9	66,7	55,1	63,9	74,0	49,3	53,0	53,7	62,2	51,9	61,9	59,1
Bonn	62,9	53,5	60,7	64,4	53,5	68,0	50,4	64,4	80,1	61,6	61,3	55,3	58,7	46,2	55,3	57,6
Braunschweig	62,6	52,6	63,9	60,8	51,9	63,0	50,5	55,5	67,4	50,3	51,3	49,1	57,5	54,5	61,3	61,9
Düsseldorf	59,8	53,9	57,1	61,7	51,4	66,6	55,8	59,5	68,4	49,8	56,0	52,2	63,2	43,0	58,4	55,6
Erlangen	58,8	54,0	56,7	63,3	52,0	58,0	49,8	61,7	79,2	54,4	59,8	55,2	68,1	53,0	64,0	54,6
Frankfurt	64,5	55,8	66,6	69,1	56,9	61,9	51,4	61,8	77,6	53,1	60,8	57,4	62,9	54,2	61,2	62,1
Freiburg	72,8	52,0	69,4	77,6	61,9	78,8	61,4	69,9	82,4	65,1	64,7	63,2	68,6	59,5	63,5	63,4
Greifswald	56,8	49,7	56,7	69,1	53,0	75,0	67,5	66,4	73,6	54,8	55,6	47,8	63,7	45,1	54,9	52,6
Halle	61,9	49,6	58,8	63,9	58,8	78,1	59,9	60,6	72,9	47,9	54,5	58,9	66,7	47,6	64,5	60,5
Hamburg	60,8	50,8	56,1	64,0	53,7	62,6	49,1	58,9	80,7	56,5	53,9	53,8	54,2	45,5	56,8	65,6
Jena	62,4	61,2	61,0	67,3	60,0	55,0	52,9	68,5	86,7	56,9	57,6	60,4	75,0	56,0	63,2	59,4
Kiel	65,5	63,9	64,6	68,3	58,9	69,5	63,0	63,6	74,5	52,2	56,9	59,7	73,5	55,2	56,6	65,6
Leipzig	54,4	47,2	52,7	69,2	48,3	46,7	70,6	61,7	60,0	50,0	59,1	56,3	56,3	43,2	60,0	56,6
Mainz	65,2	61,0	68,6	74,2	60,2	73,9	67,2	66,3	74,3	55,8	58,7	60,2	73,9	52,5	59,2	64,5
Marburg	54,6	48,0	51,4	62,5	49,2	63,8	51,1	56,1	71,6	50,9	55,1	46,3	57,9	42,8	51,7	51,2
München	58,9	50,8	56,2	66,0	54,5	65,7	54,7	69,2	77,1	49,6	57,5	60,8	70,7	47,4	57,5	54,4
Münster	61,9	61,0	60,0	66,2	56,4	67,3	56,3	64,2	72,6	53,8	56,9	56,6	67,8	48,2	58,1	61,8
Regensburg	62,9	59,6	60,3	70,0	61,7	72,7	65,9	63,5	80,5	54,4	60,9	62,8	66,9	51,4	64,4	60,3
Saarbrücken	65,5	57,0	66,3	69,2	62,6	65,3	55,4	62,7	70,6	56,9	61,1	59,0	57,4	50,4	61,2	61,9
Tübingen	59,5	44,9	58,6	69,3	54,1	66,9	59,2	69,9	77,3	56,1	54,0	54,7	67,8	44,1	57,4	59,7
Würzburg	71,2	63,3	68,6	72,5	63,3	74,6	59,7	67,2	74,5	52,2	57,3	58,0	62,1	48,0	62,1	61,4
Gesamt	61,6	54,5	60,1	66,0	54,9	67,1	55,6	62,7	74,2	53,3	56,7	54,6	63,6	48,3	58,2	58,3

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2009 - Chemie

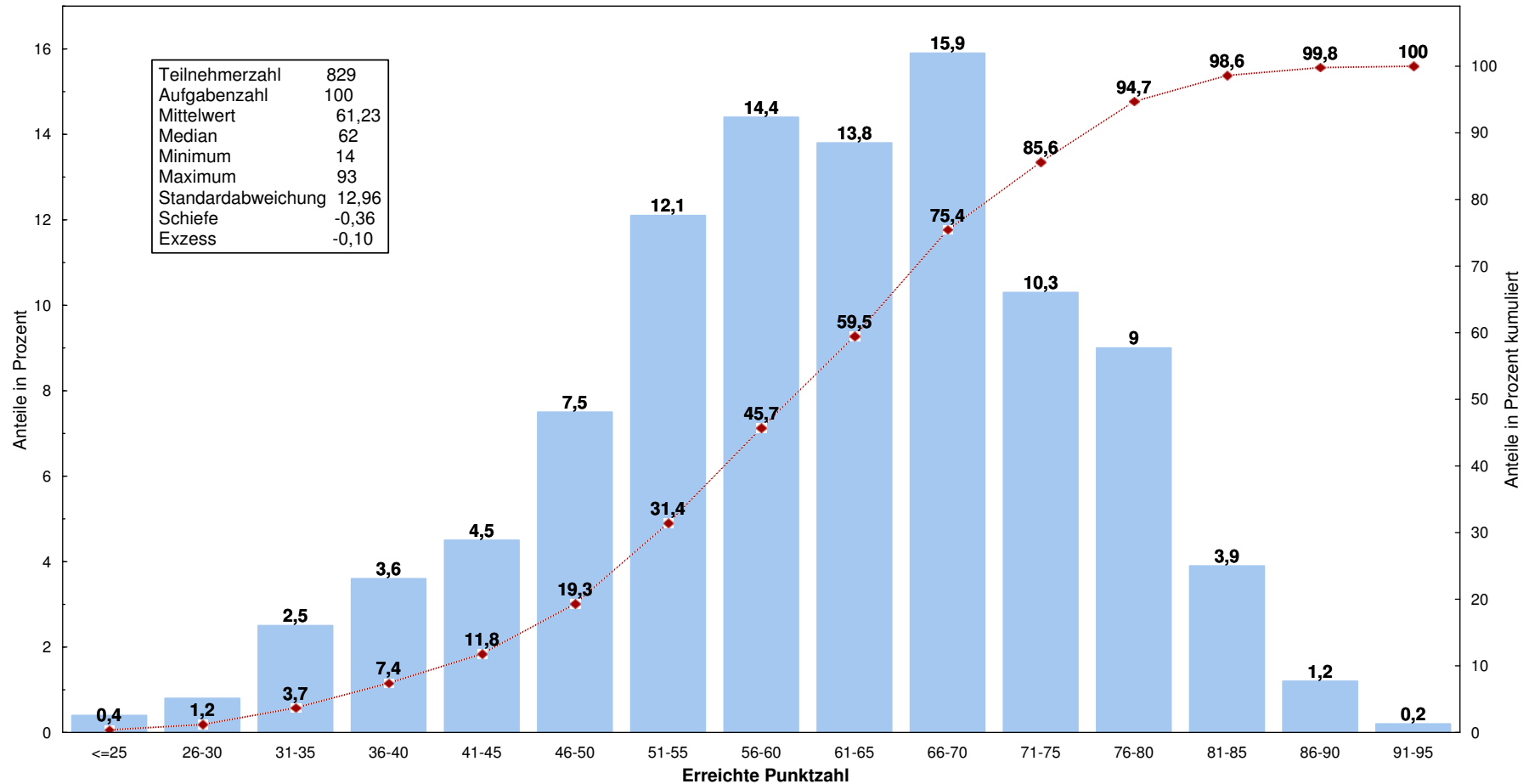
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,5% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
84,4% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2009 - Biologie

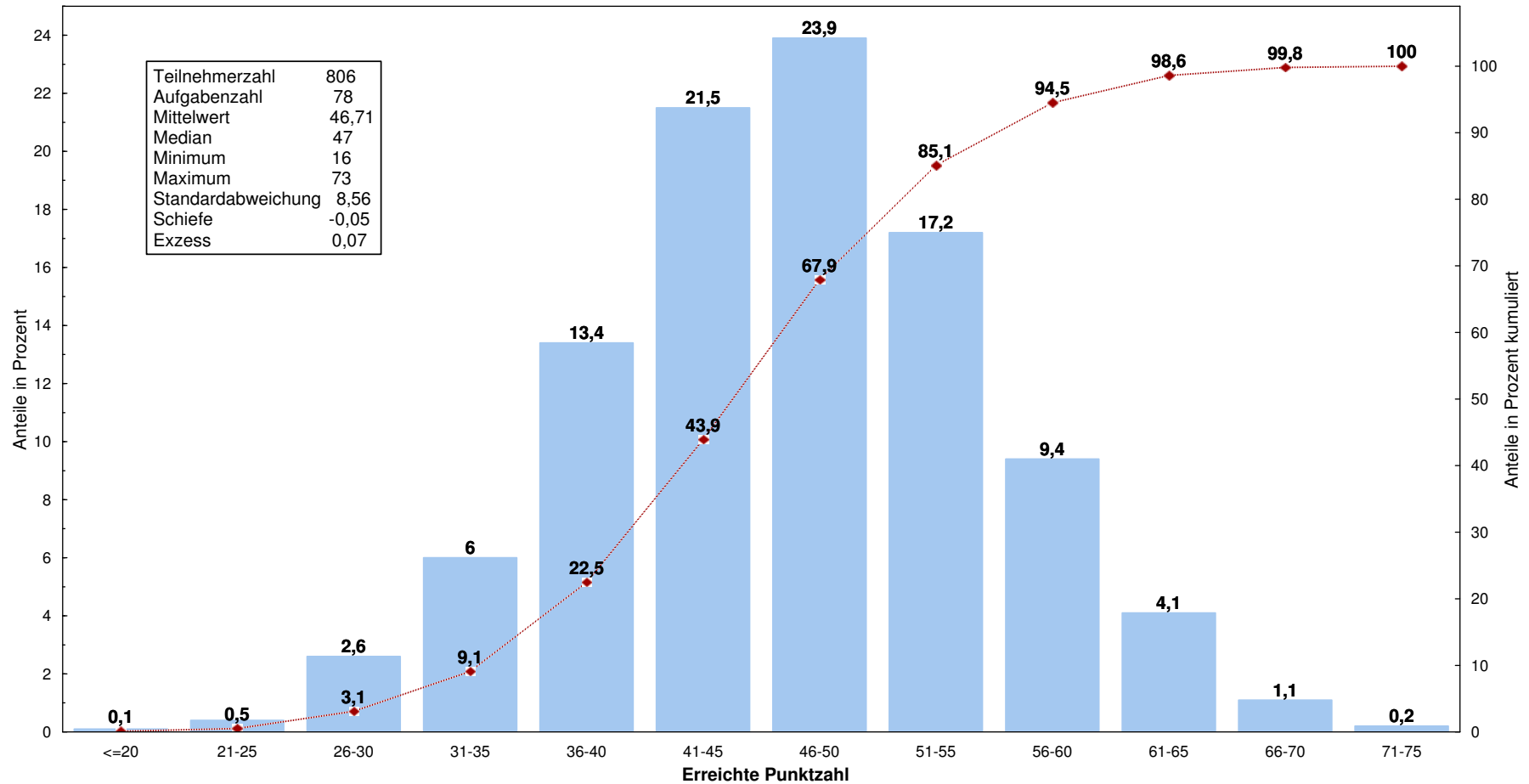
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 9% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
75,4% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2009 - Physik

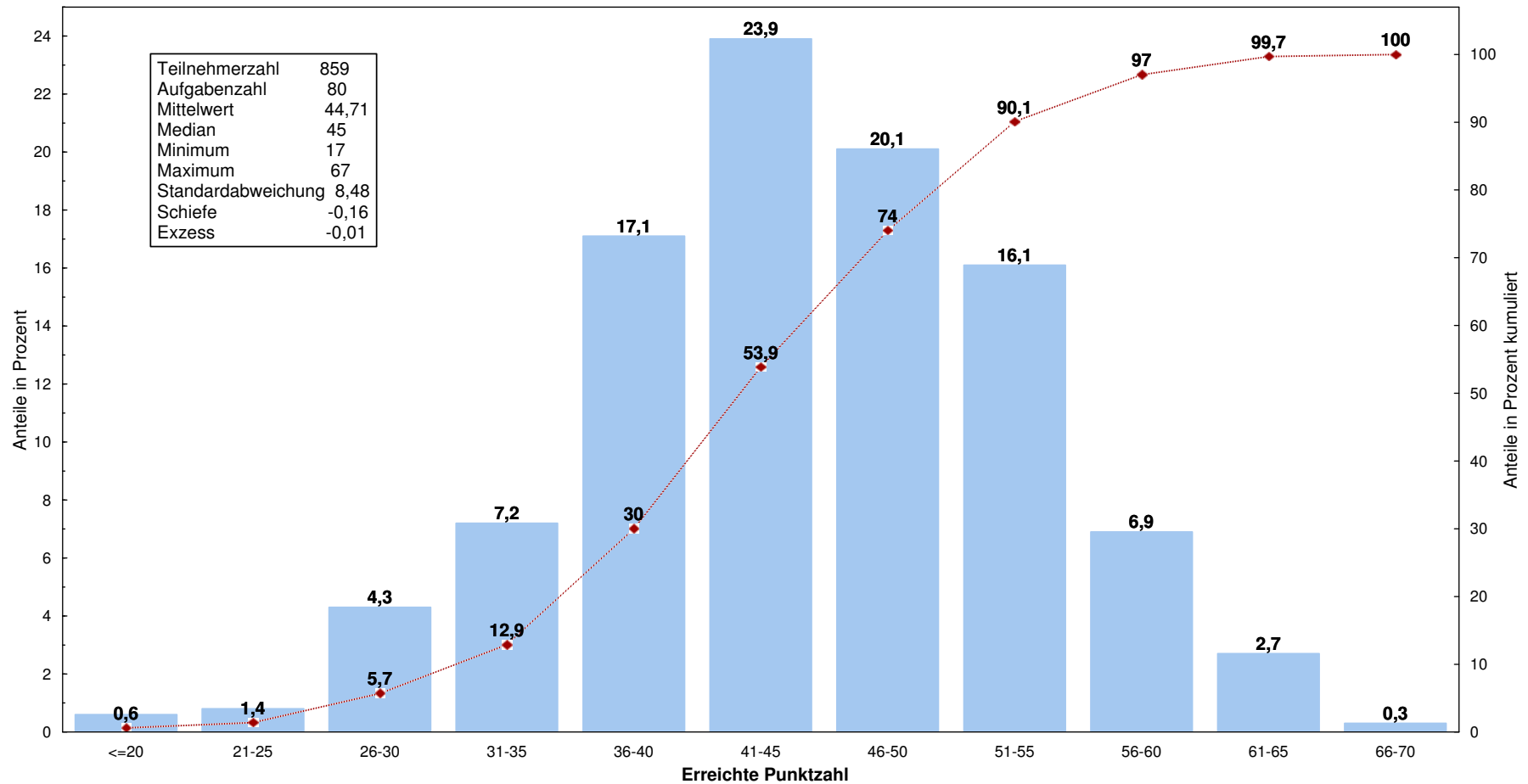
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,1% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
85,1% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2009 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 2,7% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
 90,1% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Herbst 2009

Ergebnisinformation

Stand: 10.9.2009

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	85	15	17,6	59,2	11,7	92	26	28,3	56,3	12,7	90	13	14,4	60,0	8,3	77	9	11,7	56,8	8,0
Bonn	73	16	21,9	57,9	10,3	78	26	33,3	54,9	12,3	77	14	18,2	61,2	8,8	77	24	31,2	51,2	9,1
Braunschweig	53	9	17,0	59,5	10,9	77	22	28,6	56,7	12,1	71	6	8,5	60,8	7,4	49	5	10,2	56,5	6,7
Düsseldorf	58	16	27,6	56,3	13,7	56	20	35,7	54,2	12,5	55	11	20,0	60,3	10,3	50	16	32,0	52,0	9,7
Erlangen	67	8	11,9	61,4	10,9	64	15	23,4	57,3	13,3	66	3	4,5	63,8	8,4	69	18	26,1	55,0	9,3
Frankfurt	65	8	12,3	66,2	13,7	68	15	22,1	62,9	14,6	66	5	7,6	65,0	9,3	64	9	14,1	60,3	9,8
Freiburg	62	0	0,0	67,3	10,1	59	8	13,6	65,7	15,5	60	2	3,3	68,1	7,9	60	3	5,0	62,7	7,3
Greifswald	43	10	23,3	60,2	14,5	34	6	17,6	63,3	13,6	38	1	2,6	65,1	7,7	44	14	31,8	51,9	10,6
Halle	99	17	17,2	60,3	11,7	102	10	9,8	63,8	11,1	100	2	2,0	70,1	7,0	103	13	12,6	56,6	8,1
Hamburg	29	6	20,7	59,1	13,6	28	14	50,0	50,1	17,9	21	5	23,8	55,8	16,0	25	2	8,0	62,3	6,9
Jena	58	8	13,8	63,7	11,7	58	1	1,7	67,4	10,8	58	2	3,4	70,0	7,7	58	11	19,0	57,4	9,6
Kiel	40	6	15,0	64,3	11,8	45	6	13,3	62,0	12,4	41	2	4,9	66,3	8,4	42	3	7,1	59,1	7,4
Leipzig	38	5	13,2	65,2	13,4	38	3	7,9	69,2	13,2	38	1	2,6	73,2	9,0	41	9	22,0	58,5	12,5
Mainz	48	12	25,0	60,7	14,3	46	11	23,9	60,5	13,9	46	8	17,4	61,2	11,2	47	14	29,8	53,2	10,6
Marburg	113	34	30,1	56,5	12,6	98	27	27,6	58,5	14,0	91	11	12,1	62,8	8,0	101	34	33,7	51,5	9,6
München	50	15	30,0	56,2	13,6	38	12	31,6	56,6	14,6	42	5	11,9	68,2	10,8	54	4	7,4	57,9	7,5
Münster	86	17	19,8	60,0	13,0	81	24	29,6	58,4	14,2	82	4	4,9	66,0	8,6	83	14	16,9	57,8	8,9
Regensburg	52	1	1,9	66,4	8,9	50	5	10,0	65,9	11,7	46	2	4,3	68,2	8,3	46	7	15,2	55,7	7,6
Saarbrücken	20	1	5,0	66,4	12,7	20	0	0,0	66,9	9,4	23	0	0,0	68,5	6,9	22	1	4,5	61,1	8,1
Tübingen	26	11	42,3	50,3	10,5	15	4	26,7	54,5	12,4	18	1	5,6	60,7	5,2	18	7	38,9	49,0	6,7
Würzburg	42	0	0,0	68,8	10,1	45	7	15,6	63,4	12,8	47	9	19,1	63,0	11,9	44	4	9,1	60,5	8,6
Gesamt	1207	215	17,8	60,9	12,7	1192	262	22,0	60,2	13,8	1176	107	9,1	64,7	9,3	1174	221	18,8	56,3	9,2

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

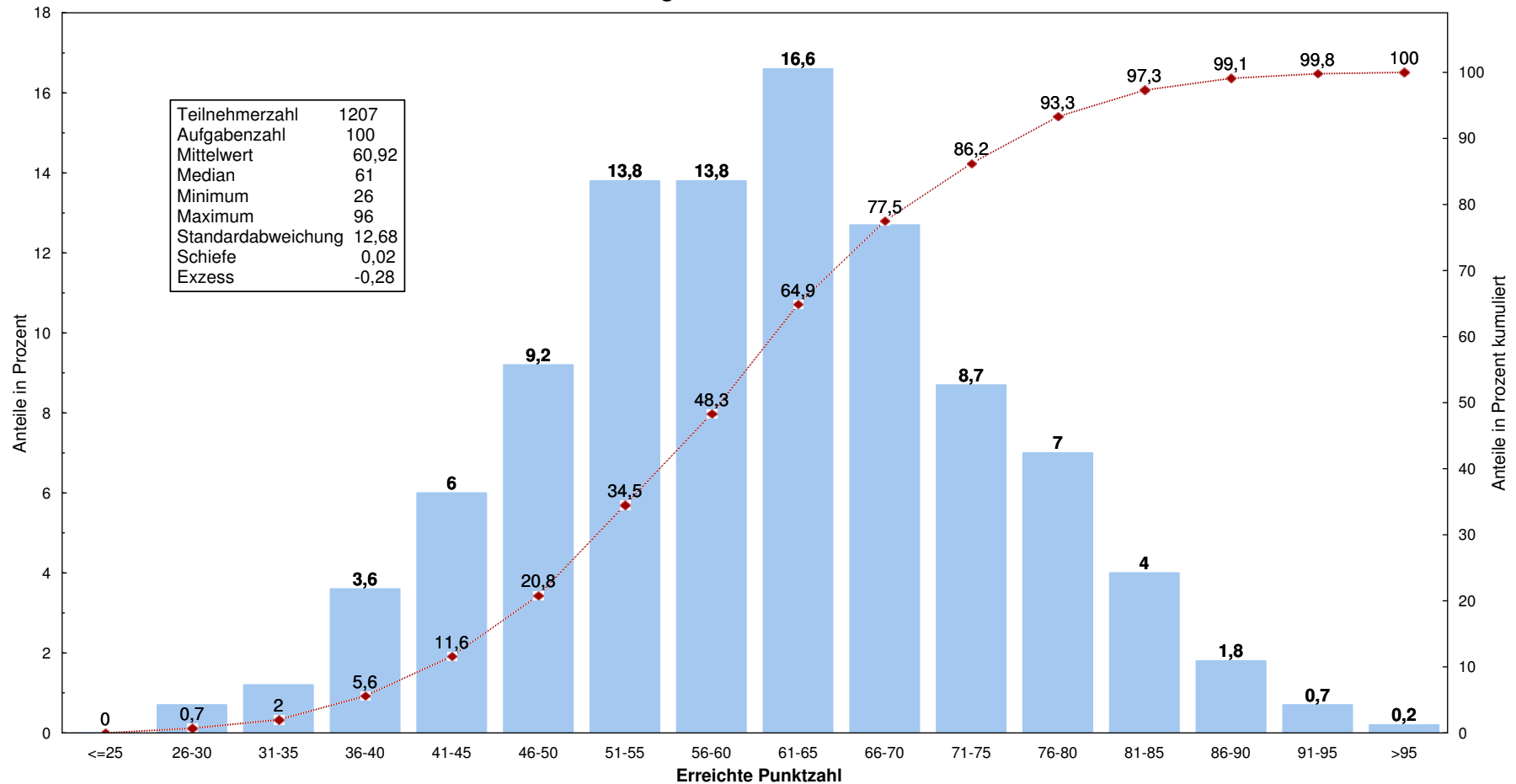
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2009

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	50	27	19	10	17	27	11	19	12	11	27	20	18	42
Berlin	61,6	58,3	58,4	60,2	52,7	48,5	52,4	60,5	63,7	60,1	54,2	53,1	63,8	53,4	57,2	58,2
Bonn	58,4	53,6	59,7	55,7	51,8	40,4	52,8	62,8	62,3	64,8	58,9	59,3	59,9	46,6	45,5	55,8
Braunschweig	59,5	53,0	62,7	61,4	54,3	46,9	47,8	63,0	62,7	58,7	60,1	56,6	63,6	50,6	54,3	60,3
Düsseldorf	59,0	53,9	56,1	57,6	52,3	45,2	52,4	56,5	62,0	54,2	55,8	54,0	68,5	47,7	47,0	56,2
Erlangen	63,9	55,8	63,0	60,6	56,7	48,8	53,8	59,6	66,1	60,4	56,4	59,6	70,3	45,7	49,8	61,6
Frankfurt	67,9	59,6	68,7	67,5	66,2	44,0	51,8	69,8	70,2	63,0	60,1	61,2	68,0	54,7	56,9	64,4
Freiburg	70,4	57,3	70,8	70,2	68,2	60,3	60,9	64,3	77,7	67,3	62,4	67,1	67,6	52,3	56,6	70,2
Greifswald	62,4	53,4	62,6	66,2	62,1	54,1	61,8	65,7	71,5	63,7	62,5	64,1	65,1	48,4	45,8	56,2
Halle	64,0	56,0	60,6	66,0	61,0	56,6	67,5	63,9	74,8	68,0	65,4	68,4	72,5	47,3	48,1	64,7
Hamburg	60,8	56,8	59,4	53,2	52,3	41,1	44,5	52,5	58,9	55,4	49,6	53,2	58,6	52,2	56,7	69,5
Jena	67,0	61,9	62,9	72,4	65,4	63,1	66,0	66,2	75,4	67,3	60,5	67,6	74,8	53,4	58,3	58,9
Kiel	68,4	59,8	64,4	64,1	60,9	41,3	65,0	66,6	64,7	61,0	59,8	61,6	75,3	52,1	52,4	65,4
Leipzig	71,6	61,8	63,8	73,2	67,5	64,7	70,3	67,5	78,2	71,7	69,5	69,9	75,0	54,4	49,7	64,2
Mainz	62,7	54,7	62,8	63,1	59,4	52,6	61,4	61,0	63,2	54,0	56,0	55,1	70,1	50,1	45,7	57,8
Marburg	61,1	54,6	55,2	61,3	59,4	50,3	53,3	61,3	66,4	61,5	60,5	60,1	64,3	47,9	46,2	55,4
München	58,6	52,8	56,7	60,3	53,3	42,6	53,4	62,3	71,9	69,4	56,9	63,9	72,5	50,8	53,2	63,2
Münster	65,7	58,3	57,9	62,9	55,0	55,9	51,1	61,7	68,6	64,1	61,3	60,5	70,6	51,6	49,7	64,3
Regensburg	68,6	61,6	67,7	65,6	64,2	60,0	64,8	70,1	74,7	66,6	61,8	64,4	71,1	49,7	54,2	59,2
Saarbrücken	70,2	57,8	68,8	72,2	73,9	47,5	49,1	75,0	73,9	63,4	66,3	73,5	68,9	51,8	56,6	67,4
Tübingen	56,5	48,0	48,4	57,5	47,0	37,3	54,5	63,2	67,7	57,9	56,9	59,6	61,9	43,9	40,4	55,2
Würzburg	73,6	64,3	68,6	70,5	62,7	52,9	57,5	64,4	66,0	64,3	55,9	59,8	65,2	55,7	54,5	65,3
Gesamt	64,0	56,8	61,4	63,6	59,0	50,8	56,7	63,3	68,5	63,0	59,7	61,2	68,0	50,3	51,2	61,3

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2009 - Chemie

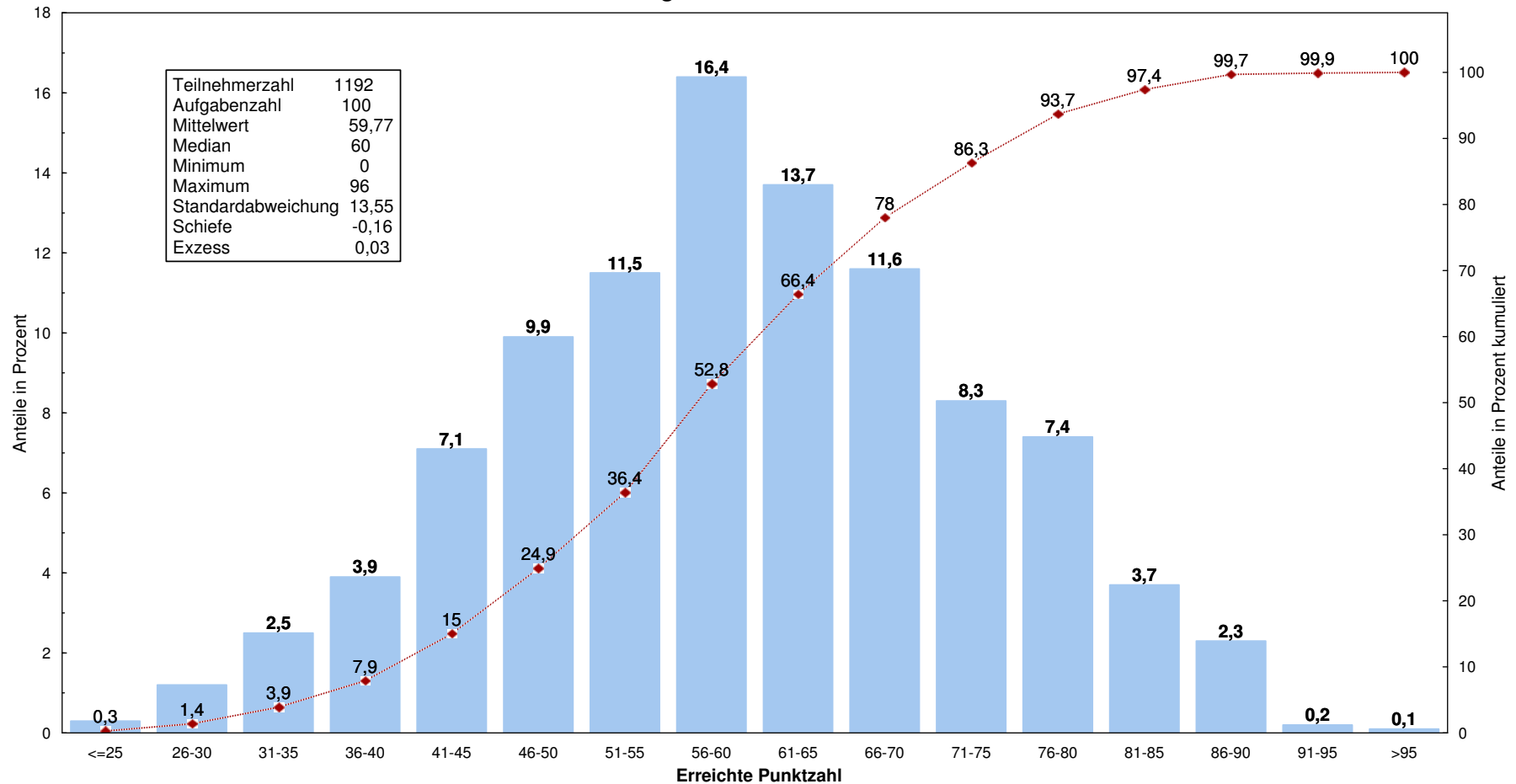
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
 77,5% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2009 - Biologie

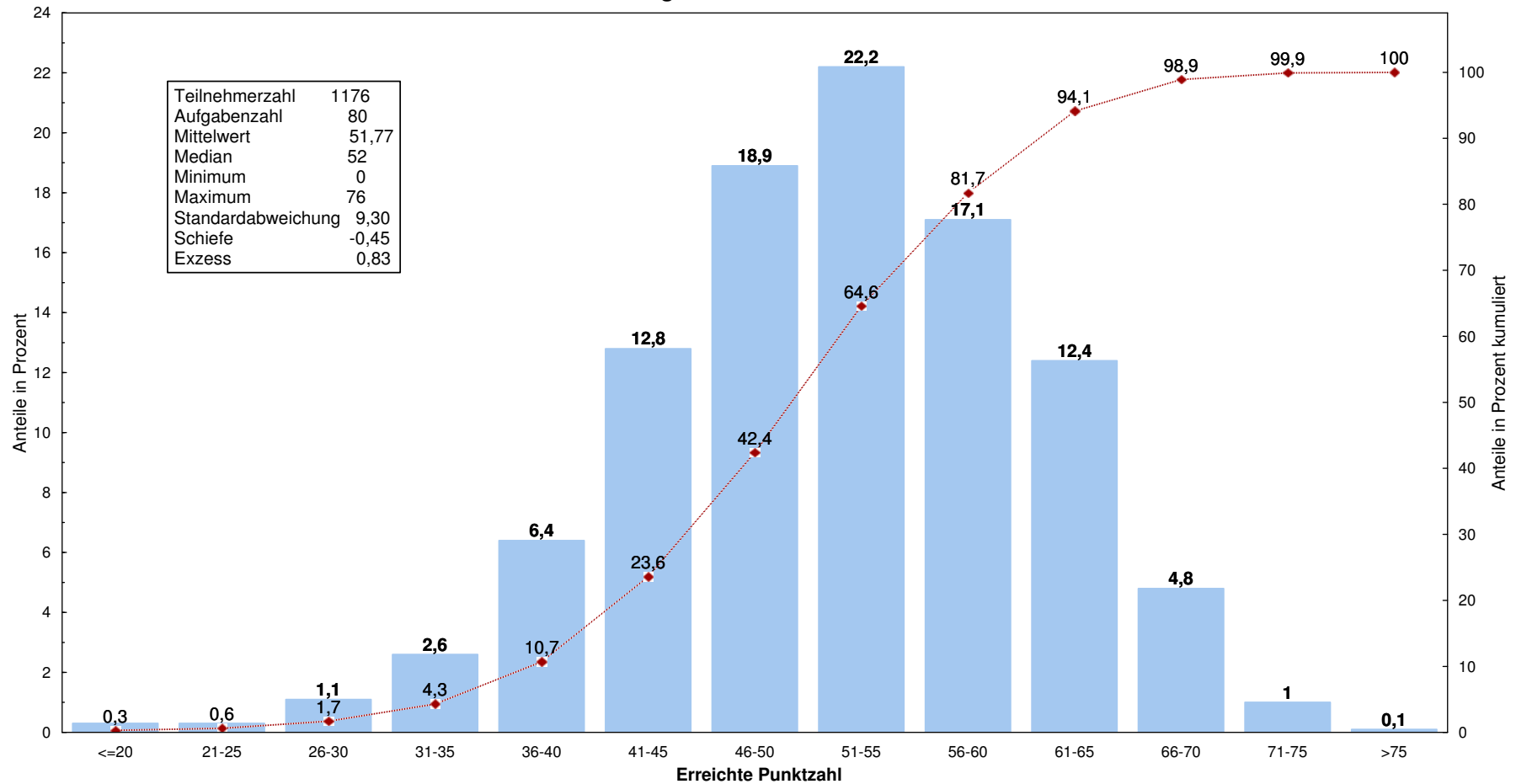
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,4% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
78% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2009 - Physik

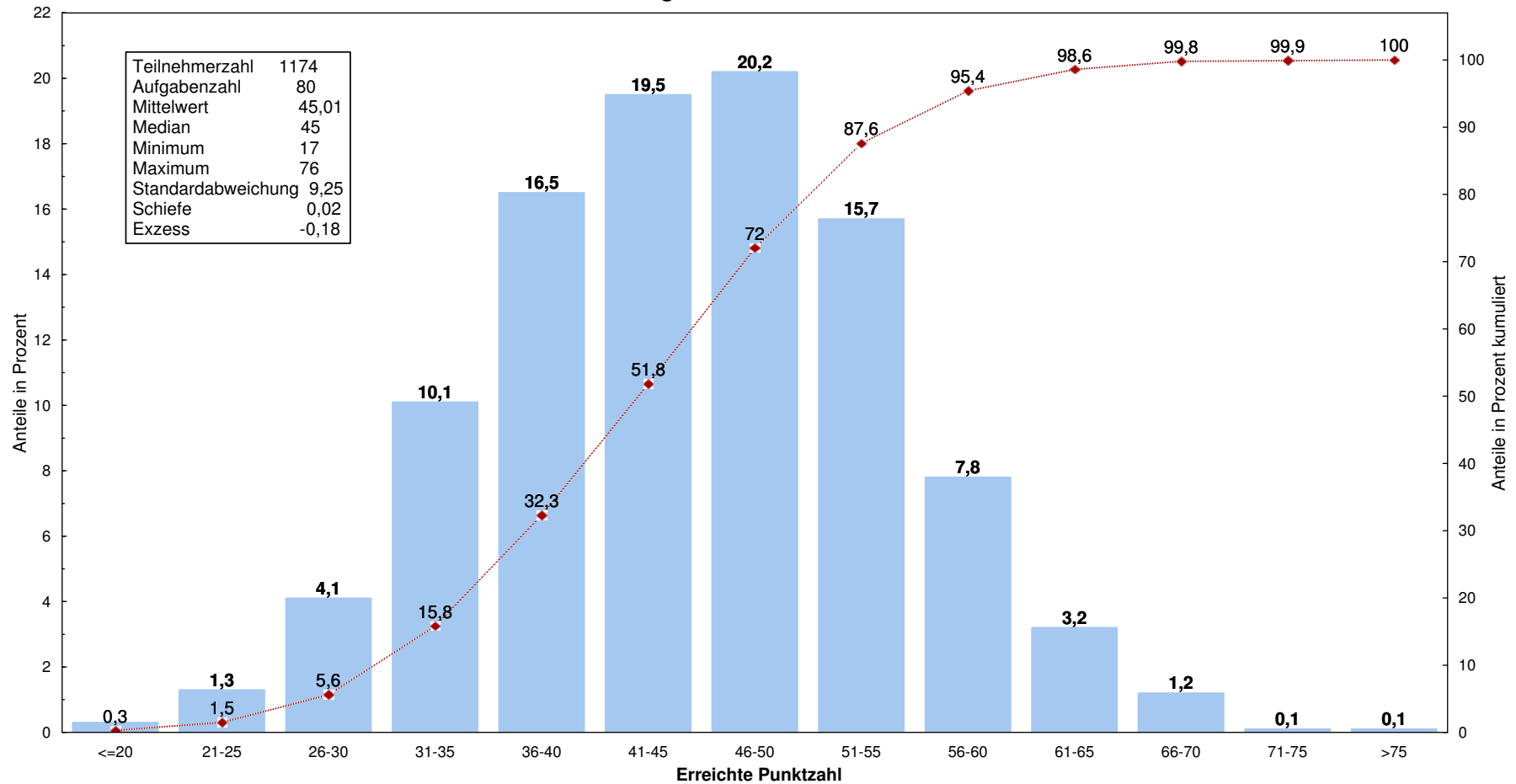
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 12,4% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
64,6% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2009 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,2% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
 87,6% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Frühjahr 2010

Ergebnisinformation

Stand: 31.3.2010

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	48	6	12,5	55,4	9,2	55	8	14,5	58,8	10,8	44	6	13,6	56,8	7,8	47	8	17,0	57,1	7,5
Bonn	60	10	16,7	53,3	10,1	69	14	20,3	56,6	11,9	60	13	21,7	55,9	9,3	68	20	29,4	54,0	9,1
Braunschweig	55	11	20,0	54,2	10,5	66	10	15,2	57,9	10,1	52	15	28,8	54,1	9,7	53	6	11,3	59,3	7,6
Düsseldorf	51	7	13,7	56,6	10,4	59	13	22,0	56,8	10,8	47	9	19,1	55,3	9,9	50	5	10,0	59,2	8,3
Erlangen	13	1	7,7	55,6	10,1	21	6	28,6	55,1	11,6	8	1	12,5	48,1	5,5	18	4	22,2	55,6	6,8
Frankfurt	49	6	12,2	53,7	9,1	53	9	17,0	58,1	9,7	48	12	25,0	52,1	7,9	49	4	8,2	58,9	7,7
Freiburg	18	0	0,0	62,1	7,8	28	4	14,3	62,3	12,0	21	0	0,0	61,8	8,3	23	0	0,0	63,8	8,5
Greifswald	34	12	35,3	50,1	11,1	31	0	0,0	64,1	8,8	27	2	7,4	58,0	7,0	36	11	30,6	53,2	8,9
Halle	22	4	18,2	56,3	10,7	15	0	0,0	65,0	9,8	5	0	0,0	64,8	13,5	16	0	0,0	65,6	8,3
Hamburg	23	2	8,7	53,8	6,6	39	12	30,8	55,2	12,5	25	6	24,0	54,9	7,7	20	0	0,0	58,8	4,8
Jena	10	1	10,0	52,8	7,4	3	0	0,0	62,7	8,7	4	1	25,0	53,1	6,4	11	2	18,2	58,3	8,6
Kiel	43	3	7,0	58,8	9,5	45	9	20,0	59,8	12,8	40	2	5,0	62,7	8,0	41	2	4,9	63,8	6,8
Leipzig	6	2	33,3	53,0	10,0	6	2	33,3	53,7	9,8	4	1	25,0	50,3	5,9	9	1	11,1	57,1	7,7
Mainz	35	6	17,1	54,7	11,3	39	4	10,3	57,8	12,5	35	4	11,4	56,9	9,6	42	7	16,7	56,0	8,7
Marburg	61	13	21,3	53,9	10,2	55	12	21,8	56,4	10,5	48	13	27,1	52,5	9,2	69	18	26,1	53,4	8,2
München	68	10	14,7	57,0	12,3	57	6	10,5	60,9	9,9	50	3	6,0	59,8	8,1	43	4	9,3	60,2	7,0
Münster	71	20	28,2	53,1	11,0	77	12	15,6	57,5	12,5	57	6	10,5	58,2	8,7	67	3	4,5	60,4	7,4
Regensburg	23	1	4,3	59,0	8,1	26	6	23,1	54,3	8,5	28	7	25,0	54,7	8,4	34	2	5,9	60,6	7,8
Saarbrücken	18	3	16,7	56,0	10,2	17	2	11,8	54,5	8,9	17	3	17,6	55,7	7,5	18	1	5,6	58,5	6,6
Tübingen	27	10	37,0	47,1	9,4	20	2	10,0	56,4	7,8	19	4	21,1	51,9	7,1	24	8	33,3	47,6	7,5
Würzburg	23	1	4,3	57,1	8,5	30	2	6,7	61,4	8,2	34	6	17,6	54,6	7,6	27	3	11,1	57,2	6,9
Gesamt	758	129	17,0	54,8	10,4	811	133	16,4	58,2	11,0	673	114	16,9	56,1	8,8	765	109	14,2	57,8	8,3

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

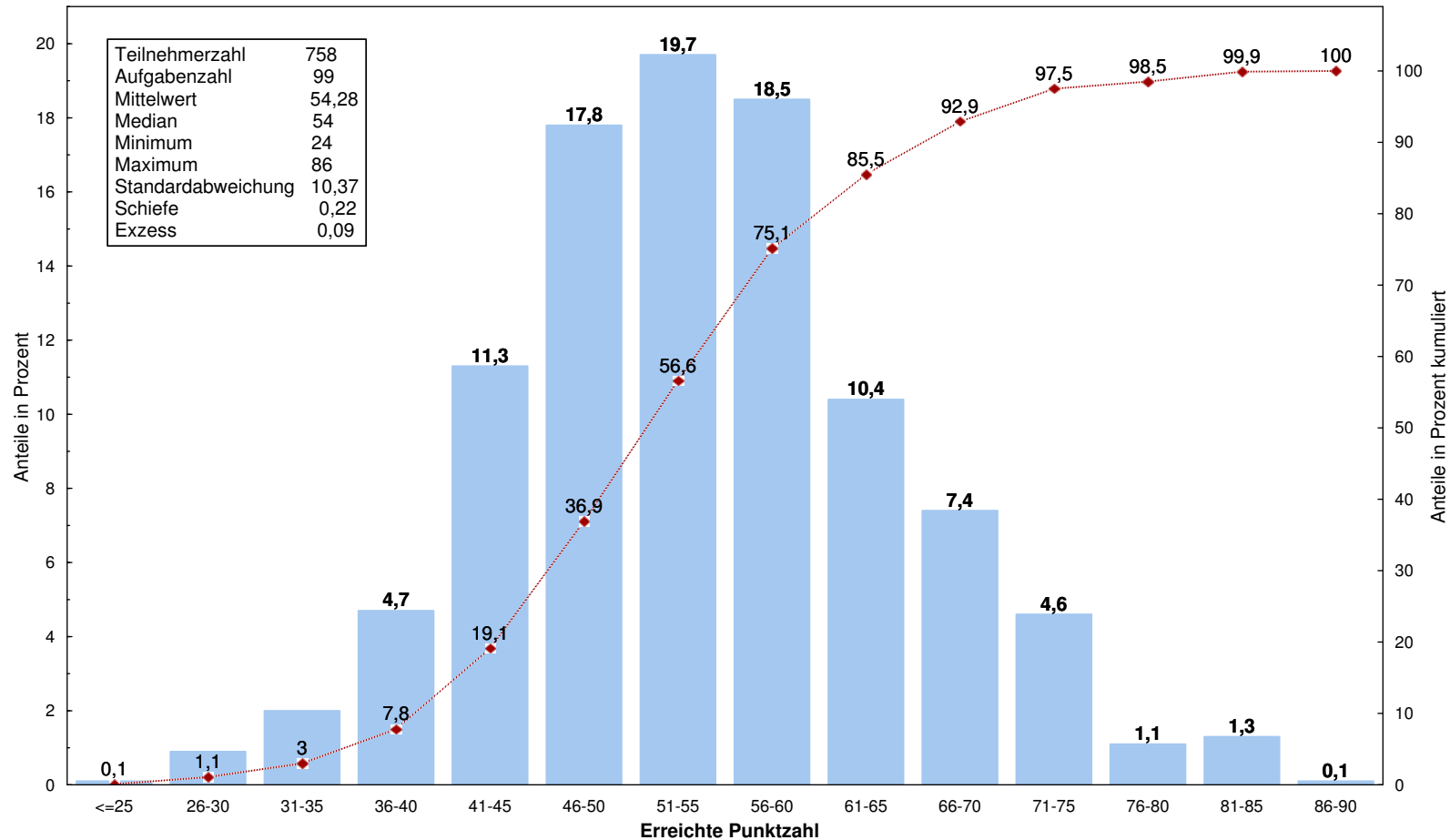
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2010

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	24	50	27	19	10	17	27	7	22	14	13	24	19	20	41
Berlin	65,3	58,2	49,2	61,3	56,1	57,3	50,5	64,0	62,3	53,5	51,3	49,5	65,2	51,7	57,8	59,3
Bonn	63,5	55,1	47,4	57,5	56,8	57,2	47,2	61,3	61,2	57,5	49,6	47,1	61,3	54,8	51,0	55,0
Braunschweig	62,5	55,5	49,4	60,6	55,1	59,2	53,7	59,1	59,1	49,7	48,9	48,8	62,5	53,9	57,3	62,8
Düsseldorf	67,8	56,8	51,0	60,9	56,6	54,9	52,7	56,1	57,8	50,7	49,5	47,6	66,5	55,9	53,8	63,4
Erlangen	64,9	56,7	50,5	61,6	54,6	57,6	43,4	55,4	48,2	42,6	42,9	44,2	58,3	49,4	51,9	60,3
Frankfurt	65,1	54,0	47,8	61,8	57,7	54,0	45,9	63,9	58,0	46,7	45,2	44,6	63,3	56,5	54,9	61,9
Freiburg	69,8	60,4	59,1	64,3	60,5	60,0	55,9	66,3	69,4	60,0	57,1	55,7	67,5	58,1	60,7	67,9
Greifswald	62,6	53,7	42,2	64,5	58,7	65,2	60,9	68,9	60,3	57,6	51,6	51,3	65,1	53,9	47,1	55,9
Halle	66,2	60,6	49,3	67,9	69,5	66,0	55,7	64,4	71,4	60,9	62,9	58,5	70,8	60,5	65,3	68,1
Hamburg	68,7	58,0	44,3	56,6	58,3	51,5	47,5	57,8	60,0	54,2	51,1	48,9	59,3	54,7	55,0	62,4
Jena	65,6	62,9	41,6	60,5	68,4	66,7	58,8	61,7	50,0	51,1	48,2	46,2	62,5	58,9	62,3	56,1
Kiel	74,6	60,5	50,1	59,5	58,4	61,3	55,9	63,0	61,1	56,1	56,3	62,7	72,9	57,8	57,4	69,7
Leipzig	66,7	62,5	41,7	62,3	50,9	38,3	45,1	58,0	57,1	44,3	39,3	51,9	59,4	56,1	56,1	58,0
Mainz	63,0	51,9	51,9	57,9	55,7	61,0	55,7	59,4	61,2	52,1	51,6	49,9	67,0	50,8	49,5	61,6
Marburg	67,3	54,4	47,1	58,7	53,2	59,6	48,4	60,2	52,7	47,3	46,9	49,7	62,2	50,9	48,8	56,9
München	68,9	57,4	50,9	64,7	59,5	55,6	52,6	65,3	66,9	52,9	52,6	51,7	72,7	57,8	58,5	62,2
Münster	65,0	57,7	44,9	62,4	52,6	55,1	50,6	61,1	58,1	54,9	51,6	52,0	68,3	55,1	54,2	65,9
Regensburg	68,0	54,5	56,6	58,0	56,5	58,5	48,4	51,3	59,7	53,4	48,2	47,5	62,1	56,2	59,3	63,3
Saarbrücken	64,0	52,1	53,9	58,8	56,3	52,4	45,0	55,6	57,1	52,9	53,4	52,5	60,8	50,6	52,5	65,2
Tübingen	57,6	49,8	40,6	59,4	53,4	51,0	43,5	65,6	51,9	50,0	42,9	47,8	61,2	45,4	43,5	50,5
Würzburg	68,5	59,6	50,2	65,2	58,6	62,0	53,9	64,0	62,6	53,9	48,1	48,9	59,9	51,1	51,7	62,7
Gesamt	66,0	56,3	48,5	60,9	56,7	57,4	51,0	61,2	59,8	52,7	50,1	50,1	64,9	54,2	54,0	61,3

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2010 - Chemie

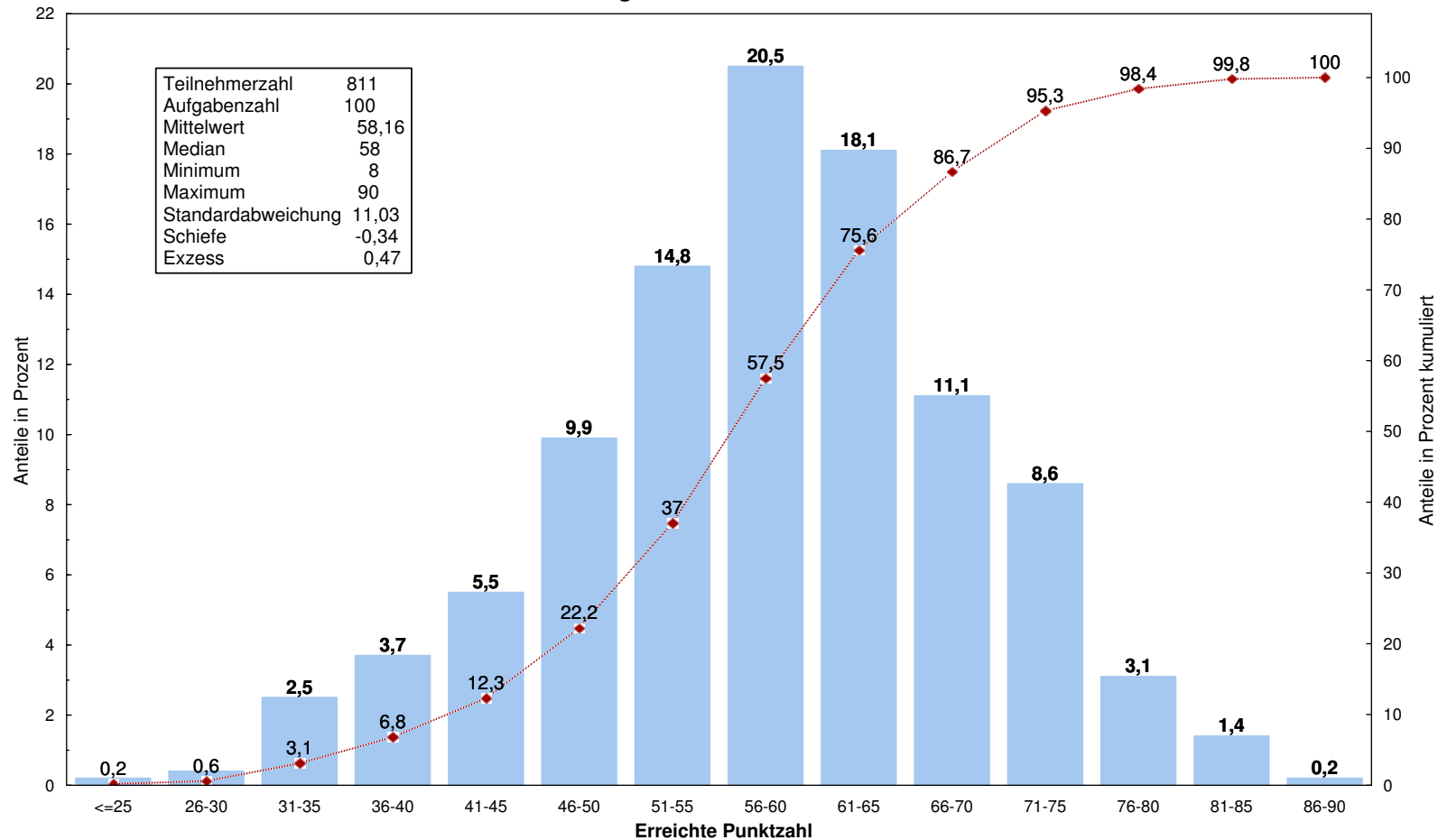
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 1,1% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
 92,9% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2010 - Biologie

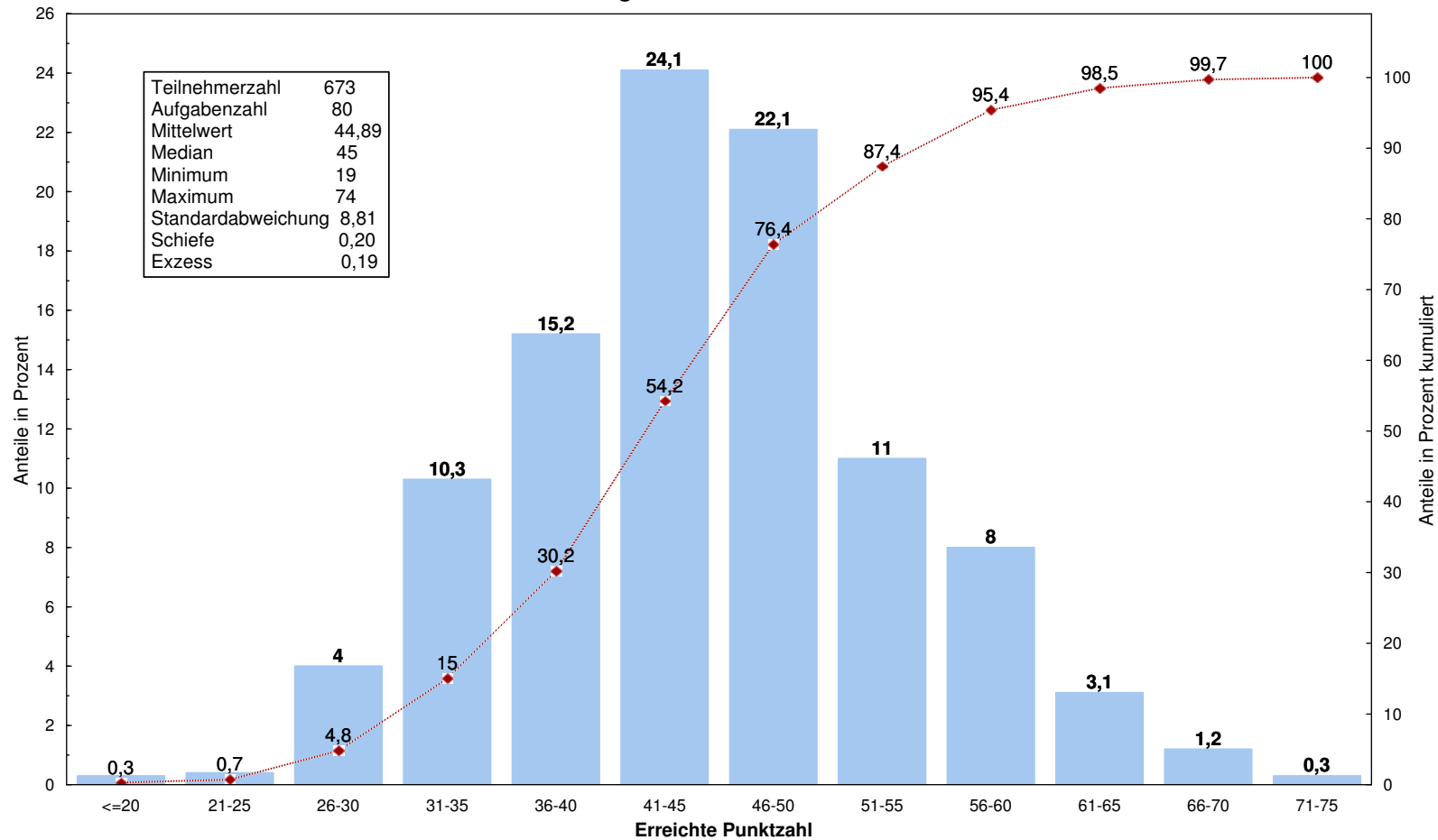
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,1% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
86,7% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2010 - Physik

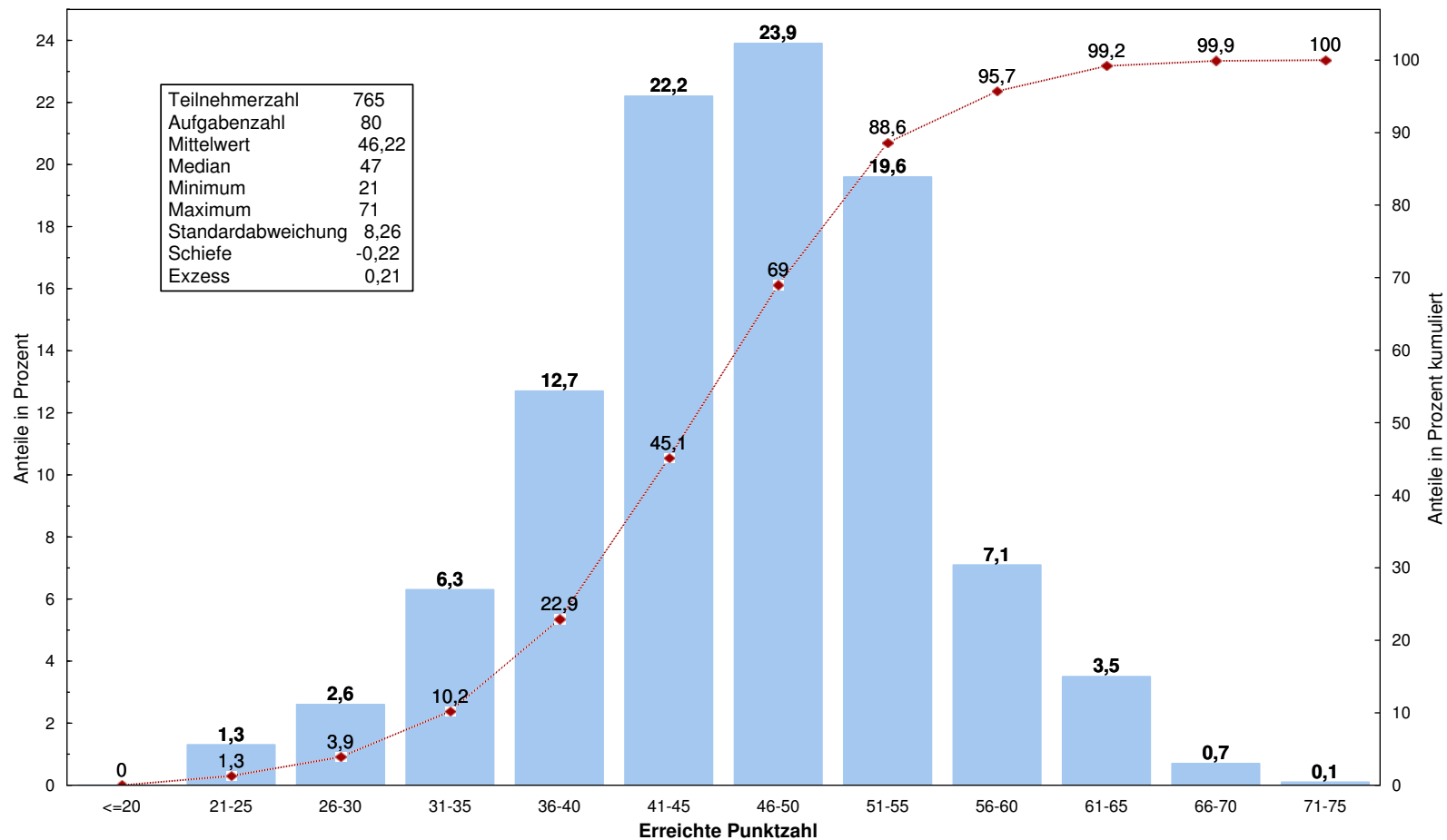
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,1% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
87,4% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2010 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,5% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
88,6% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Herbst 2010

Ergebnisinformation

Stand: 17.9.2010

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	78	5	6,4	60,7	8,5	83	21	25,3	56,6	10,9	81	21	25,9	56,9	8,4	82	10	12,2	55,2	6,9
Bonn	50	11	22,0	56,5	11,5	48	10	20,8	59,0	11,8	46	7	15,2	61,2	8,2	51	11	21,6	52,5	7,1
Braunschweig	72	11	15,3	60,9	11,2	74	18	24,3	57,6	13,5	77	33	42,9	52,7	10,0	69	14	20,3	55,5	8,7
Düsseldorf	62	17	27,4	55,3	12,1	68	15	22,1	56,1	12,2	65	19	29,2	56,0	8,2	61	8	13,1	53,2	7,1
Erlangen	69	5	7,2	62,5	10,1	77	9	11,7	62,0	10,9	73	15	20,5	59,9	8,8	77	21	27,3	52,9	8,4
Frankfurt	60	4	6,7	64,8	11,2	63	6	9,5	65,4	11,2	65	17	26,2	58,9	10,0	60	5	8,3	60,8	9,2
Freiburg	66	1	1,5	65,0	8,9	71	4	5,6	68,6	10,8	67	3	4,5	66,5	7,7	65	1	1,5	61,8	6,8
Greifswald	58	11	19,0	59,0	9,8	49	1	2,0	68,0	9,0	48	2	4,2	66,6	7,0	57	11	19,3	55,2	8,8
Halle	87	8	9,2	61,4	8,6	84	5	6,0	66,8	10,3	83	4	4,8	65,0	7,8	84	10	11,9	54,9	7,4
Hamburg	28	10	35,7	55,7	11,9	30	8	26,7	55,3	11,5	36	8	22,2	56,3	7,0	26	5	19,2	54,3	6,9
Jena	56	7	12,5	60,3	10,9	55	2	3,6	66,8	9,6	56	3	5,4	64,5	8,0	58	9	15,5	55,5	8,2
Kiel	46	6	13,0	62,2	11,5	52	6	11,5	63,7	12,3	45	5	11,1	62,1	9,4	45	3	6,7	59,3	8,5
Leipzig	50	11	22,0	58,1	11,5	48	1	2,1	68,0	11,1	47	3	6,4	63,8	8,5	48	14	29,2	51,1	8,5
Mainz	42	5	11,9	60,3	9,3	37	7	18,9	58,2	10,2	41	11	26,8	57,3	9,5	38	7	18,4	54,2	6,9
Marburg	79	18	22,8	57,5	11,1	79	17	21,5	60,0	13,7	77	27	35,1	55,6	9,4	84	32	38,1	49,6	9,7
München	65	24	36,9	53,9	12,3	77	10	13,0	63,8	11,9	65	4	6,2	63,4	8,3	65	14	21,5	52,9	8,4
Münster	88	18	20,5	60,4	12,6	82	12	14,6	62,5	12,6	75	13	17,3	61,4	9,0	74	11	14,9	57,7	8,8
Regensburg	36	2	5,6	65,7	11,2	42	4	9,5	66,0	11,6	41	6	14,6	61,7	10,2	37	5	13,5	58,1	7,6
Saarbrücken	20	5	25,0	59,1	10,6	21	2	9,5	60,7	8,9	21	4	19,0	59,5	8,4	19	5	26,3	51,7	7,6
Tübingen	16	3	18,8	56,4	9,5	11	1	9,1	63,7	10,1	12	4	33,3	57,2	8,5	15	5	33,3	49,7	6,1
Würzburg	44	2	4,5	65,7	11,0	45	3	6,7	66,2	9,6	45	10	22,2	60,9	11,4	47	4	8,5	56,7	8,0
Gesamt	1172	184	15,7	60,2	11,2	1196	162	13,5	62,6	12,1	1166	219	18,8	60,3	9,3	1162	205	17,6	55,1	8,4

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

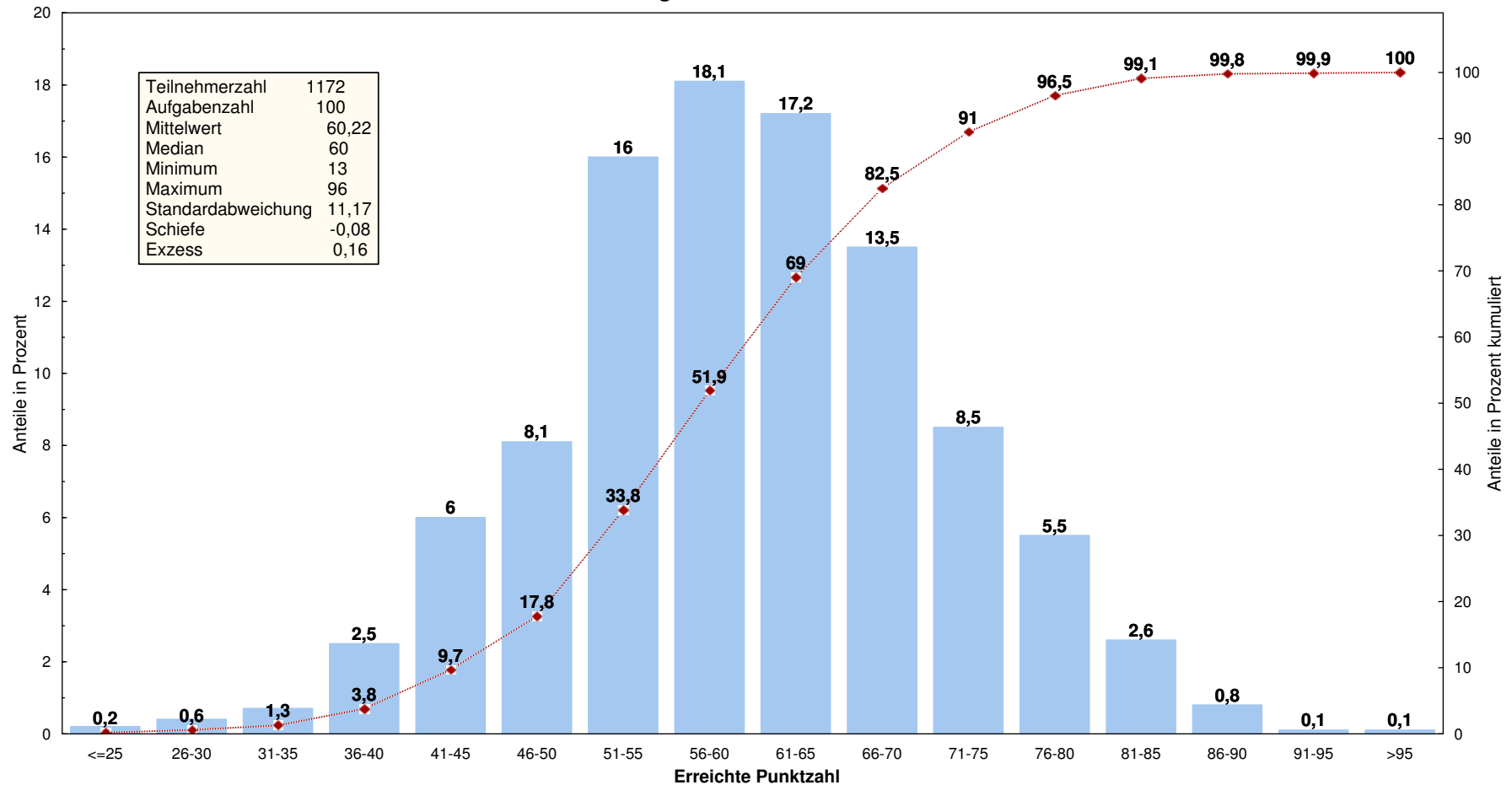
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2010

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	50	27	19	10	17	27	12	20	12	14	22	19	18	41
Berlin	67,2	55,0	60,4	63,3	56,2	61,3	48,8	53,3	54,0	51,7	49,9	62,4	63,4	58,7	59,8	51,6
Bonn	62,6	49,6	57,0	61,0	56,9	74,4	51,6	57,6	56,3	60,2	56,5	65,1	64,7	52,9	52,7	52,2
Braunschweig	62,8	54,3	63,3	62,0	63,2	62,7	47,3	54,1	49,9	47,5	49,1	56,7	58,3	52,5	57,0	56,2
Düsseldorf	60,8	52,5	53,9	60,6	56,7	65,4	49,2	52,1	51,3	49,9	45,8	61,3	66,2	48,5	56,1	54,1
Erlangen	71,2	56,6	61,0	69,3	62,6	65,5	51,1	59,8	58,1	52,3	51,4	66,3	68,2	56,1	51,0	52,3
Frankfurt	71,3	58,2	64,7	74,5	68,1	64,4	48,9	65,3	58,7	56,2	52,8	64,6	61,1	64,3	60,9	59,1
Freiburg	75,3	58,5	63,2	74,4	70,3	73,5	64,5	62,5	66,2	66,3	56,8	72,5	68,3	59,8	65,4	61,2
Greifswald	68,3	56,0	55,8	73,8	70,0	73,7	62,4	62,1	66,5	63,8	62,3	75,3	66,2	59,6	58,1	51,8
Halle	70,3	56,4	59,5	69,7	66,2	81,0	62,6	61,6	63,0	61,3	58,2	70,6	69,6	52,3	56,8	55,2
Hamburg	61,3	53,0	54,3	61,9	64,4	55,7	37,5	53,5	51,9	51,3	48,1	61,1	64,6	50,0	56,2	55,5
Jena	73,3	56,6	55,7	72,8	68,6	80,9	59,4	58,9	62,4	58,7	58,6	67,6	72,2	61,9	60,4	50,3
Kiel	71,0	58,2	59,8	68,7	64,6	69,8	57,7	59,5	63,0	55,0	55,4	72,2	65,5	60,6	57,4	59,6
Leipzig	70,6	56,2	52,8	70,4	65,5	71,9	73,2	62,7	64,5	59,8	58,5	69,6	66,3	50,9	52,2	50,8
Mainz	61,7	54,8	62,3	65,5	56,6	65,4	51,0	54,0	52,8	50,7	51,2	62,2	65,9	53,3	53,4	55,0
Marburg	65,1	51,6	56,8	66,2	59,9	64,4	50,1	58,5	52,8	50,9	47,8	62,4	61,1	50,6	53,8	47,3
München	59,1	50,3	53,2	70,1	65,1	66,1	55,8	60,8	59,9	56,2	56,2	65,1	74,7	53,1	53,7	52,4
Münster	68,2	58,3	57,5	67,1	63,3	72,7	50,2	61,3	58,9	60,2	53,1	69,0	63,5	57,8	58,5	57,3
Regensburg	73,2	59,1	65,3	64,9	66,7	78,1	64,1	63,5	57,1	57,9	52,8	71,4	66,2	54,8	61,7	58,1
Saarbrücken	63,0	54,6	59,4	70,7	65,4	61,0	50,7	53,4	59,9	54,3	56,0	62,9	63,9	49,6	50,6	53,1
Tübingen	66,8	48,5	55,3	67,7	68,9	66,4	56,1	59,9	43,8	55,8	48,6	60,7	68,2	50,5	51,9	48,5
Würzburg	75,0	56,9	65,4	71,8	74,4	72,9	54,4	59,7	60,6	55,8	52,6	67,1	66,2	54,5	59,2	56,7
Gesamt	67,7	55,3	58,9	67,9	64,0	69,2	54,6	58,9	58,0	55,9	53,3	66,1	65,8	55,3	56,9	54,2

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2010 - Chemie

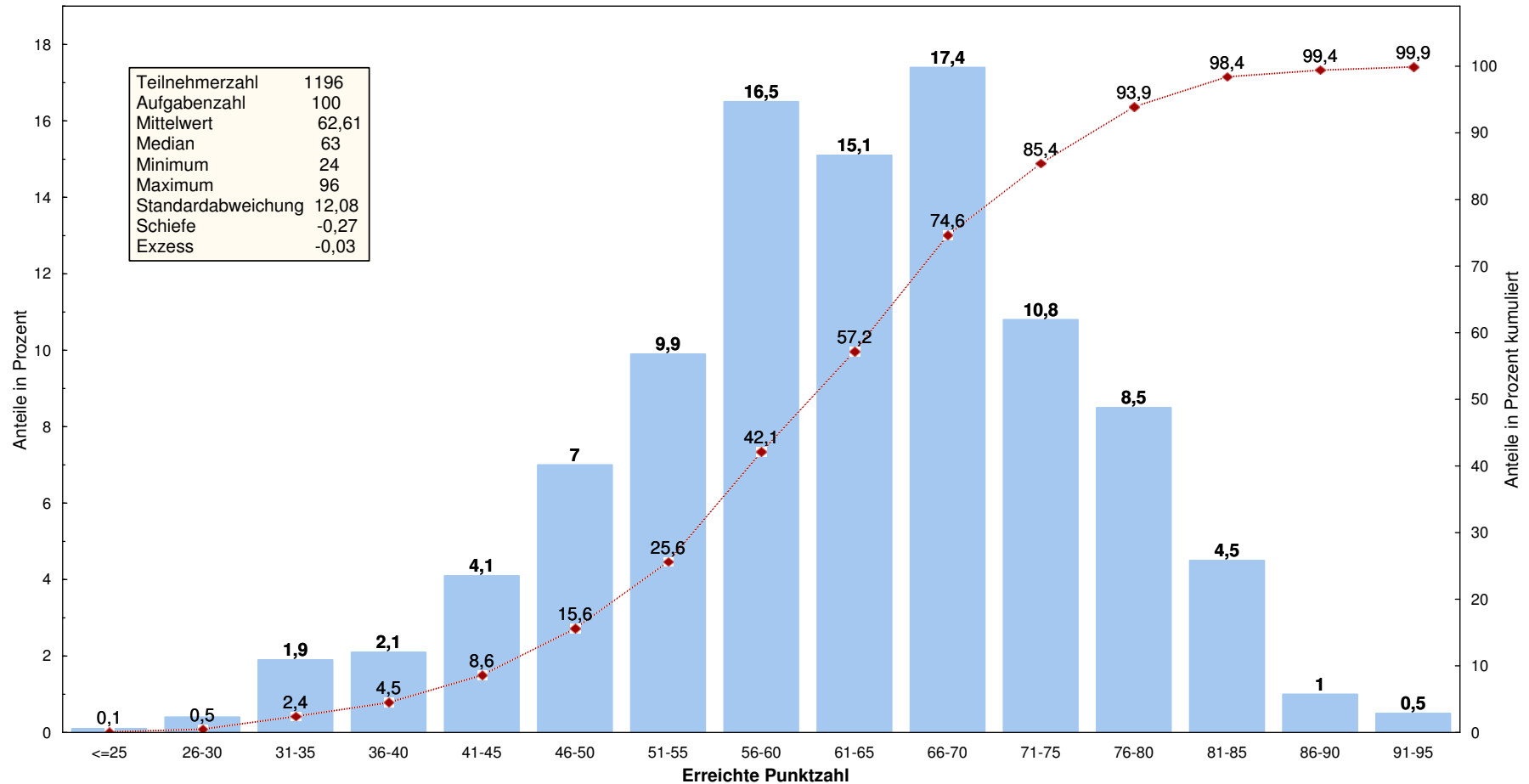
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 5,5% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
82,5% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2010 - Biologie

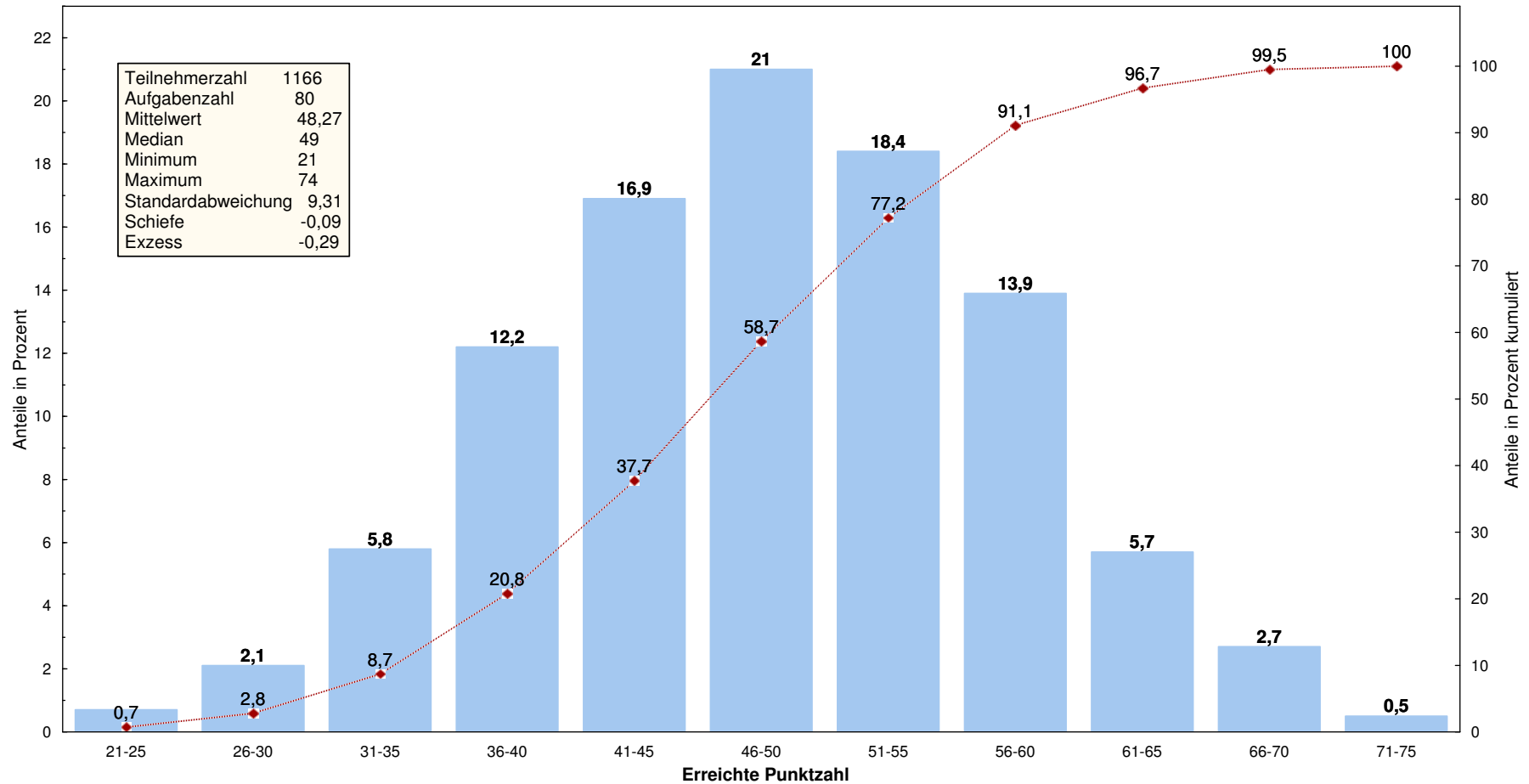
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 8,5% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
74,6% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2010 - Physik

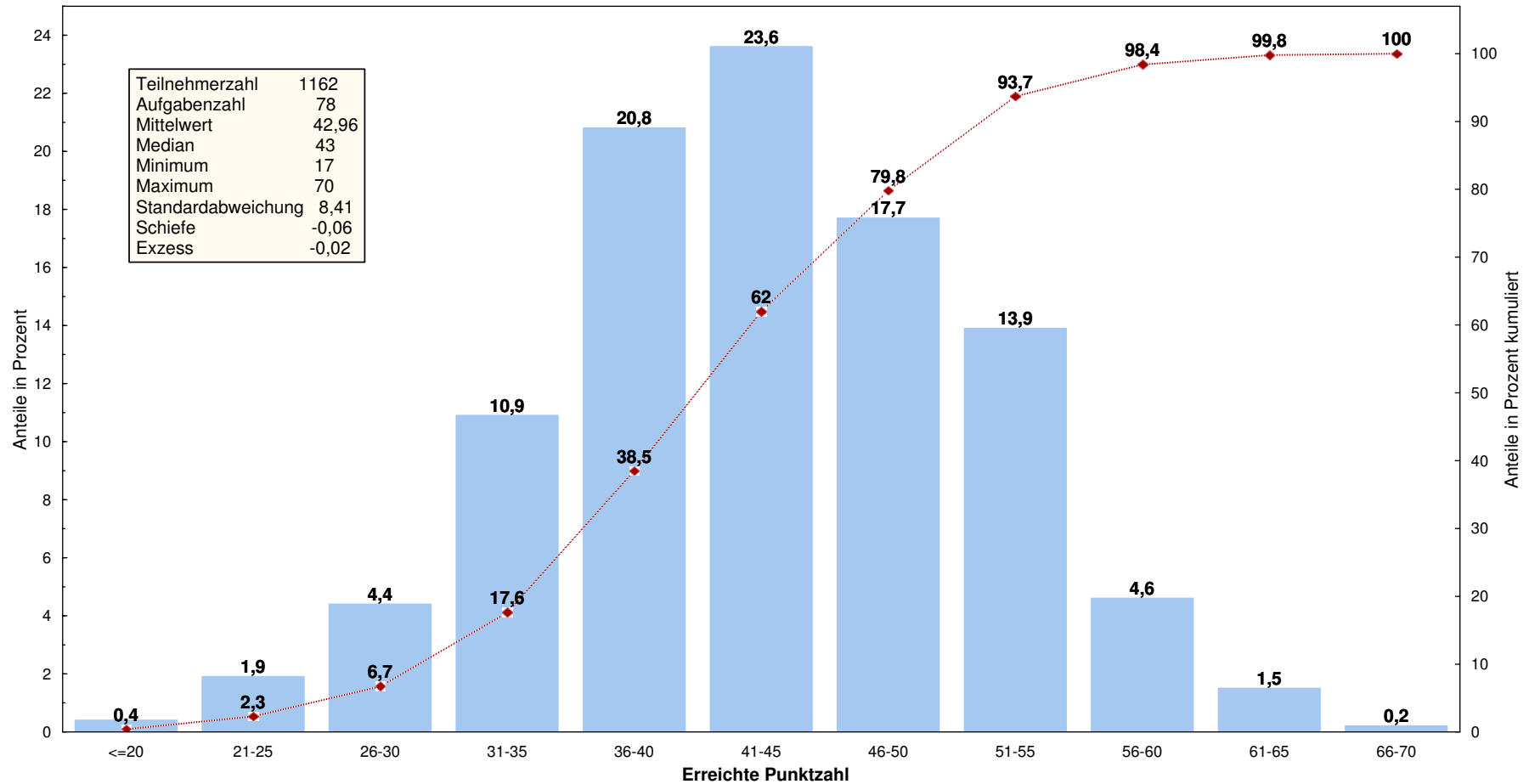
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 5,7% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
77,2% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2010 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 1,5% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
 93,7% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2011

Ergebnisinformation

Stand: 6.4.2011

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	55	7	12,7	60,0	9,8	70	13	18,6	58,5	11,6	64	9	14,1	57,2	8,0	59	2	3,4	62,5	6,3
Bonn	58	10	17,2	55,4	9,9	62	18	29,0	56,3	12,9	61	11	18,0	57,7	8,6	68	20	29,4	55,3	8,7
Braunschweig	61	10	16,4	58,7	13,7	60	17	28,3	57,2	12,8	76	23	30,3	55,8	9,5	58	5	8,6	60,9	9,1
Düsseldorf	52	13	25,0	54,0	12,8	46	13	28,3	56,0	13,3	54	14	25,9	55,6	9,5	44	12	27,3	55,7	10,7
Erlangen	13	3	23,1	52,2	6,9	17	7	41,2	49,3	9,1	21	4	19,0	56,0	6,5	26	4	15,4	55,8	9,0
Frankfurt	57	8	14,0	56,3	9,5	59	15	25,4	56,4	11,1	69	16	23,2	55,4	9,1	59	9	15,3	59,2	7,3
Freiburg	11	0	0,0	64,4	9,8	14	1	7,1	65,2	10,8	14	2	14,3	66,0	10,5	12	1	8,3	65,1	8,4
Greifswald	38	4	10,5	58,0	10,4	30	0	0,0	64,9	8,6	31	2	6,5	63,0	7,0	38	5	13,2	59,5	8,1
Halle	10	1	10,0	58,1	7,5	7	0	0,0	65,7	8,1	7	1	14,3	57,9	11,1	12	2	16,7	60,5	8,8
Hamburg	17	3	17,6	56,8	10,5	21	5	23,8	56,9	12,8	13	5	38,5	52,4	10,2	12	1	8,3	58,0	6,7
Jena	8	4	50,0	54,9	13,2	3	1	33,3	50,5	8,7	4	2	50,0	52,8	7,6	10	2	20,0	56,6	7,0
Kiel	38	6	15,8	57,5	10,6	37	5	13,5	62,6	10,9	36	1	2,8	60,5	7,2	34	4	11,8	61,8	8,7
Leipzig ¹	11	3	27,3	50,6	7,3	1					3	0	0,0	61,7	2,9	14	5	35,7	51,1	10,7
Mainz	34	4	11,8	60,2	11,3	37	6	16,2	62,1	12,5	38	3	7,9	61,6	8,5	39	2	5,1	63,2	7,9
Marburg	74	16	21,6	53,9	10,2	72	21	29,2	56,5	13,1	84	18	21,4	55,7	8,9	85	25	29,4	54,3	8,8
München	63	12	19,0	57,3	11,6	51	1	2,0	64,1	11,7	48	2	4,2	64,9	8,7	55	7	12,7	60,6	10,3
Münster	71	9	12,7	57,1	10,1	64	7	10,9	61,9	12,2	67	10	14,9	59,2	7,4	65	4	6,2	62,9	8,4
Regensburg	31	5	16,1	56,5	11,5	34	5	14,7	60,2	11,5	37	1	2,7	60,6	6,3	37	2	5,4	62,4	7,3
Saarbrücken	32	6	18,8	59,0	11,3	29	4	13,8	62,0	12,1	31	4	12,9	58,9	7,9	31	5	16,1	63,7	9,7
Tübingen	6	1	16,7	49,7	16,5	2	1	50,0	39,9	14,8	4	0	0,0	56,9	5,1	6	2	33,3	52,1	6,0
Würzburg	33	2	6,1	60,7	12,0	35	3	8,6	64,9	10,8	45	10	22,2	59,1	9,7	36	5	13,9	59,4	8,4
Gesamt	773	127	16,4	57,0	11,1	751	143	19,0	59,4	12,3	807	138	17,1	58,2	8,8	800	124	15,5	59,3	8,9

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2011

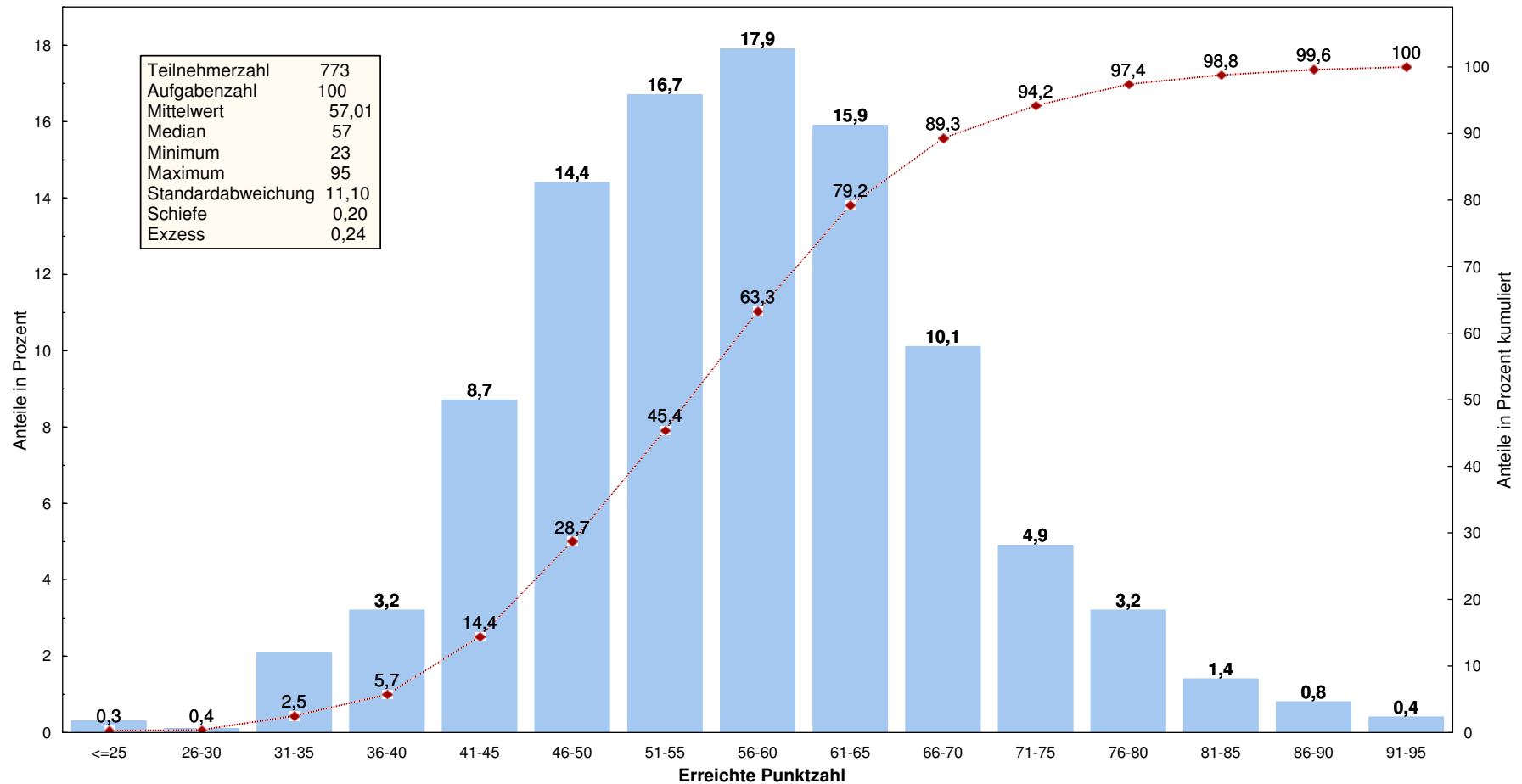
Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	50	27	19	10	17	26	11	24	10	12	23	19	19	41
Berlin	64,4	67,9	53,9	62,7	54,0	59,0	51,5	61,8	53,8	51,6	53,6	54,3	67,7	58,4	71,1	60,4
Bonn	61,5	59,6	50,2	56,8	53,6	58,2	49,9	61,0	54,1	52,5	60,0	54,6	65,4	46,2	61,5	56,6
Braunschweig	64,9	58,6	55,7	63,6	54,0	55,7	48,1	59,4	51,9	50,4	56,1	46,3	68,1	54,0	70,1	59,8
Düsseldorf	60,2	56,8	49,5	60,9	51,0	54,8	50,8	58,4	48,5	50,2	50,6	50,2	69,7	47,4	65,2	55,1
Erlangen	57,5	53,8	48,8	54,7	47,4	52,4	38,4	51,1	51,5	49,0	59,5	47,2	68,5	49,6	62,1	55,7
Frankfurt	65,8	56,7	51,3	62,9	53,8	53,7	41,5	62,4	54,5	48,6	53,6	49,9	66,6	52,5	65,5	59,5
Freiburg	68,7	62,5	63,1	69,6	64,7	62,9	58,8	65,9	59,7	63,1	62,1	65,5	73,9	63,6	73,7	61,8
Greifswald	65,5	63,7	51,5	64,8	58,6	73,7	62,9	67,4	58,4	60,2	61,6	57,0	71,9	54,0	71,3	56,5
Halle	64,0	63,2	52,6	72,0	62,4	74,3	57,1	63,7	57,1	48,8	61,4	54,8	67,7	57,0	67,1	59,1
Hamburg	64,0	60,2	51,5	61,9	57,4	48,1	45,4	62,3	49,0	49,4	58,5	46,2	57,9	49,1	68,9	57,1
Jena	63,5	66,5	44,8	54,3	47,4	43,3	49,0	52,6	59,1	36,5	57,5	43,8	69,6	55,3	66,8	52,4
Kiel	66,4	62,2	50,7	61,8	55,9	63,2	62,5	68,2	54,8	53,7	61,4	52,8	73,8	53,6	66,4	63,6
Leipzig ¹	60,4	61,5	40,4						63,6	58,3	80,0	63,9	55,1	48,1	59,0	48,8
Mainz	64,0	60,1	58,4	64,7	61,6	67,8	54,5	62,5	57,9	54,9	65,0	55,7	71,9	58,3	69,8	62,4
Marburg	58,2	57,2	50,2	59,6	52,0	58,1	50,6	59,9	52,5	49,9	56,3	51,0	65,4	49,7	62,8	52,6
München	63,1	60,3	52,9	65,5	61,1	60,2	60,9	68,4	60,8	57,6	65,6	62,0	75,6	57,2	67,2	59,2
Münster	62,6	62,2	51,8	64,7	56,0	63,0	54,8	67,5	51,8	56,5	54,0	51,9	71,4	56,2	67,3	63,9
Regensburg	64,5	62,6	49,4	59,6	57,1	62,6	60,6	62,1	60,4	53,7	59,5	58,6	69,3	59,7	72,8	58,8
Saarbrücken	66,3	58,4	55,8	66,8	63,5	64,8	49,9	62,6	57,2	52,6	60,6	60,2	64,8	54,0	69,6	65,4
Tübingen	55,3	52,7	45,3	38,9	31,6	25,0	38,2	53,8	65,9	51,0	57,5	56,3	58,7	50,0	67,5	45,9
Würzburg	67,9	58,7	58,2	65,7	60,0	68,0	56,5	72,1	55,8	52,1	57,1	53,3	71,9	48,4	66,5	61,1
Gesamt	63,3	60,2	52,3	62,5	55,8	59,9	52,5	63,0	54,5	52,6	57,7	53,2	68,9	53,2	66,9	58,6

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2011 - Chemie

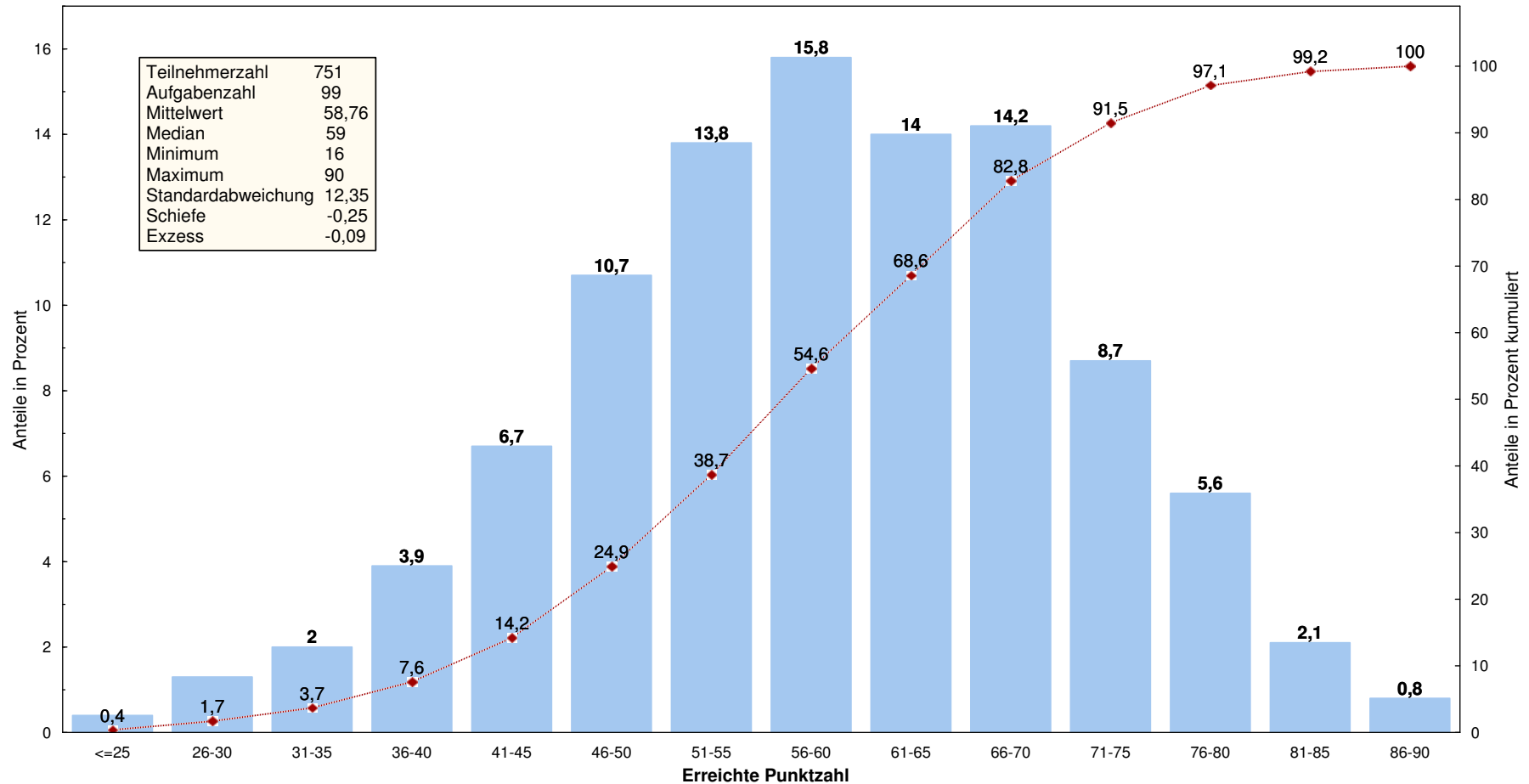
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,2% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
89,3% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

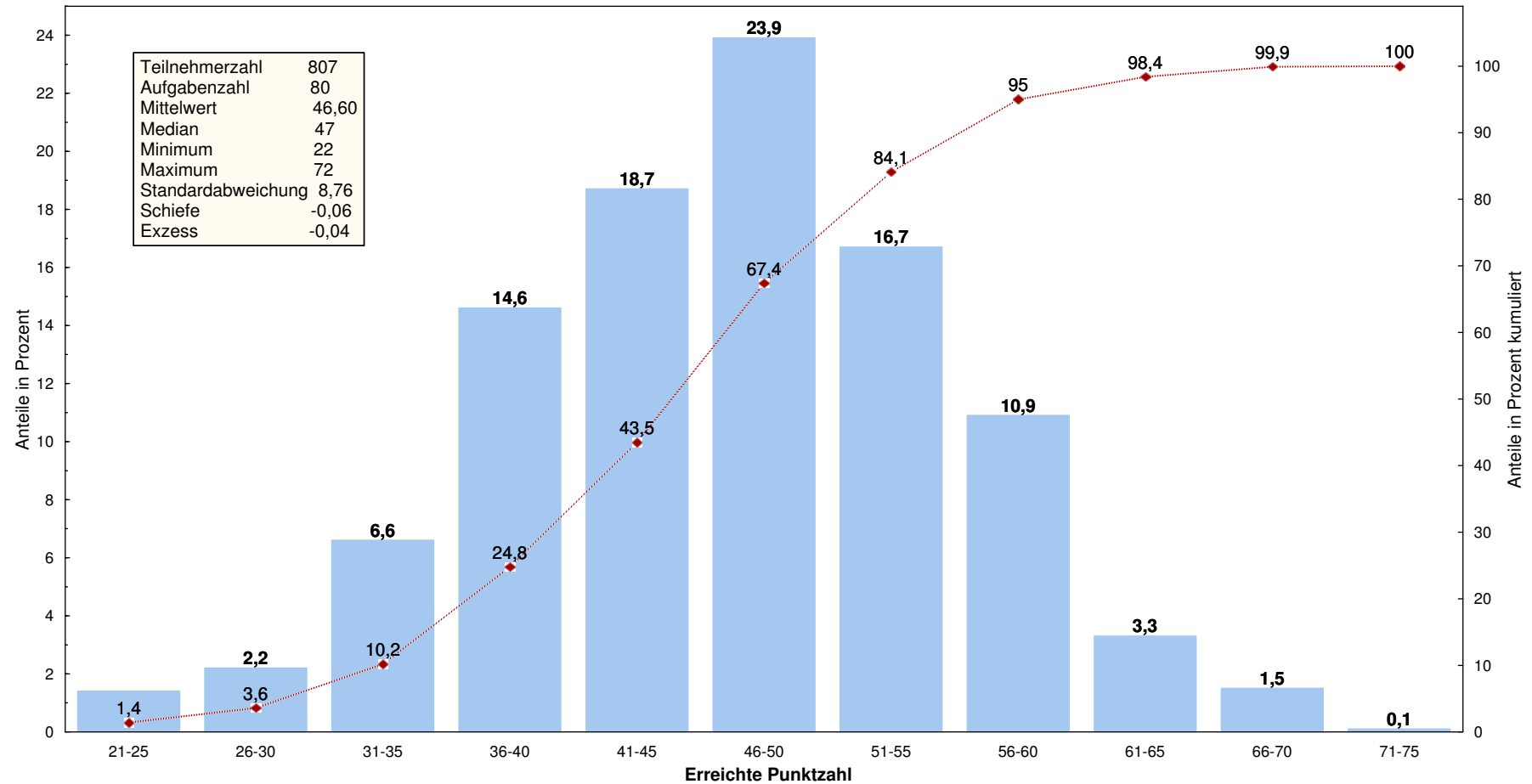
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2011 - Biologie

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 5,6% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
82,8% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

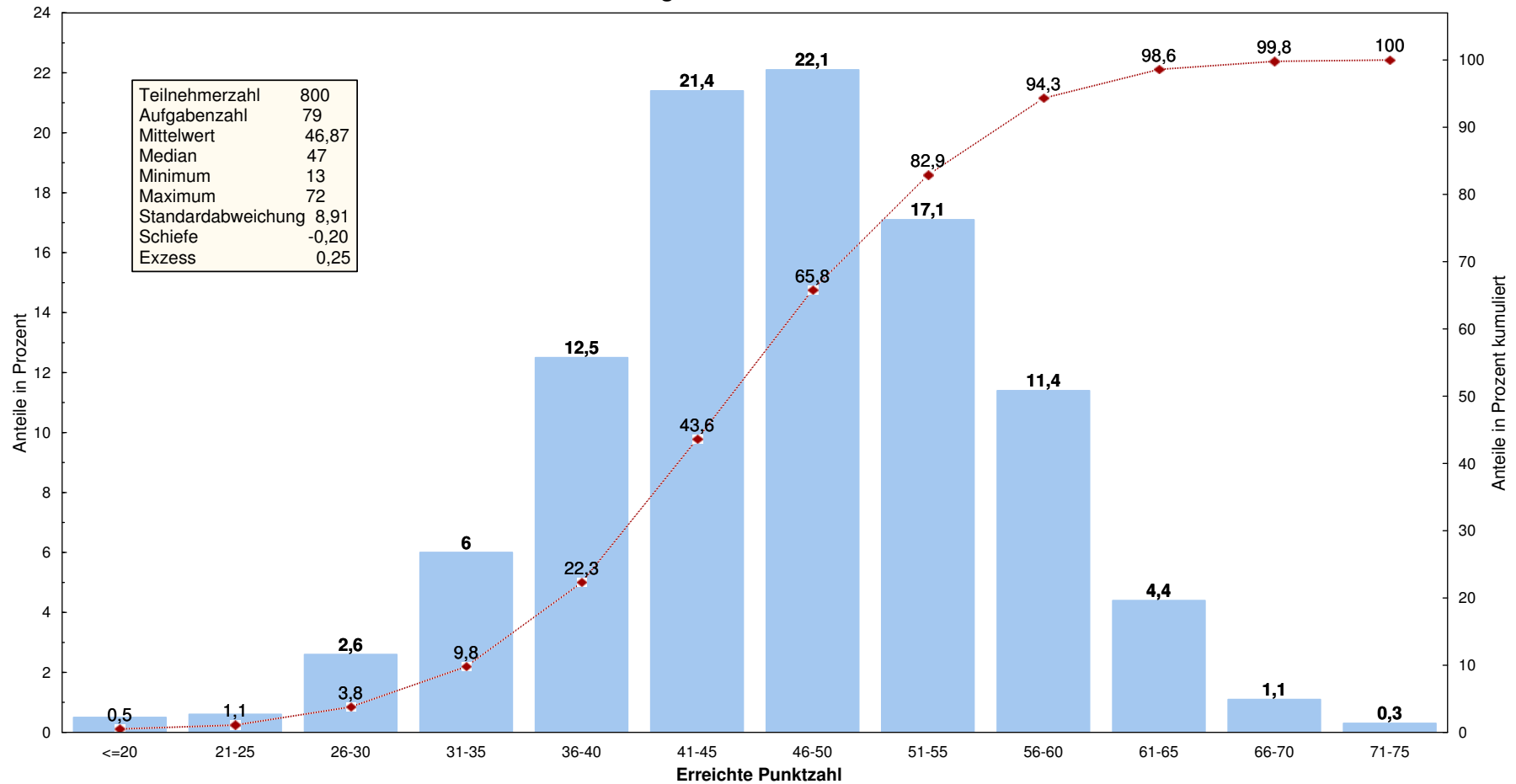
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2011 - Physik Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,3% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
84,1% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2011 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,4% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
82,9% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Herbst 2011

Ergebnisinformation

Stand: 16.9.2011

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	69	16	23,2	56,8	10,9	71	14	19,7	56,6	12,1	70	15	21,4	59,3	8,6	62	10	16,1	59,1	10,2
Bonn	71	29	40,8	50,5	9,2	75	30	40,0	51,0	11,7	68	17	25,0	58,2	7,8	78	22	28,2	53,1	8,6
Braunschweig	78	14	17,9	56,3	10,6	91	19	20,9	55,6	12,3	95	26	27,4	55,0	9,4	77	11	14,3	57,6	9,1
Düsseldorf	47	12	25,5	54,6	9,1	47	10	21,3	55,0	10,9	49	17	34,7	54,3	8,5	47	5	10,6	57,7	7,6
Erlangen	88	11	12,5	58,8	9,3	90	30	33,3	53,1	11,5	89	20	22,5	58,3	8,9	85	18	21,2	54,2	9,0
Frankfurt	62	8	12,9	59,6	11,4	66	9	13,6	60,9	11,5	71	15	21,1	59,6	9,3	61	8	13,1	61,4	10,6
Freiburg	64	5	7,8	62,4	11,4	64	4	6,3	64,5	10,7	62	3	4,8	64,8	8,0	64	1	1,6	65,8	8,0
Greifswald	41	5	12,2	59,8	9,8	36	0	0,0	65,5	8,8	39	2	5,1	66,1	8,2	43	3	7,0	62,0	9,1
Halle	111	18	16,2	56,0	9,8	109	15	13,8	60,3	11,0	111	11	9,9	62,7	8,5	112	29	25,9	55,4	9,4
Hamburg	21	3	14,3	58,3	10,5	21	4	19,0	55,1	12,2	21	6	28,6	54,7	9,7	18	2	11,1	62,1	6,9
Jena	64	13	20,3	57,3	11,2	61	4	6,6	62,2	9,9	62	4	6,5	64,0	8,9	62	8	12,9	60,7	9,1
Kiel	55	4	7,3	62,8	11,4	54	6	11,1	62,9	10,5	52	2	3,8	64,3	9,4	53	3	5,7	62,9	9,0
Leipzig	49	11	22,4	56,5	11,0	47	7	14,9	60,8	10,7	47	5	10,6	63,6	9,2	52	11	21,2	55,9	9,4
Mainz	36	8	22,2	56,6	12,5	39	8	20,5	58,0	11,7	38	9	23,7	57,9	8,8	33	6	18,2	57,6	8,2
Marburg	116	32	27,6	53,8	11,3	116	27	23,3	57,7	12,4	113	27	23,9	58,2	9,6	124	47	37,9	51,8	10,8
München	82	20	24,4	57,3	12,7	67	10	14,9	61,3	12,3	72	16	22,2	61,4	10,7	84	17	20,2	59,1	10,9
Münster	78	15	19,2	58,6	12,6	77	17	22,1	58,2	15,1	83	21	25,3	59,6	11,2	75	11	14,7	61,2	11,3
Regensburg	43	4	9,3	62,5	12,0	40	6	15,0	61,8	12,5	35	4	11,4	65,8	9,8	38	6	15,8	58,5	11,0
Saarbrücken	23	3	13,0	61,9	13,9	21	4	19,0	60,6	11,8	21	3	14,3	61,4	9,6	23	4	17,4	61,9	11,6
Tübingen	3	2	66,7	40,3	12,7	3	2	66,7	45,8	5,5	3	2	66,7	42,5	9,6	4	3	75,0	41,3	6,2
Würzburg	44	8	18,2	58,2	11,7	45	9	20,0	59,5	11,3	51	13	25,5	56,9	8,9	46	12	26,1	55,2	11,4
Gesamt	1245	241	19,4	57,4	11,4	1240	235	19,0	58,6	12,2	1252	238	19,0	60,1	9,5	1241	237	19,1	57,8	10,2

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

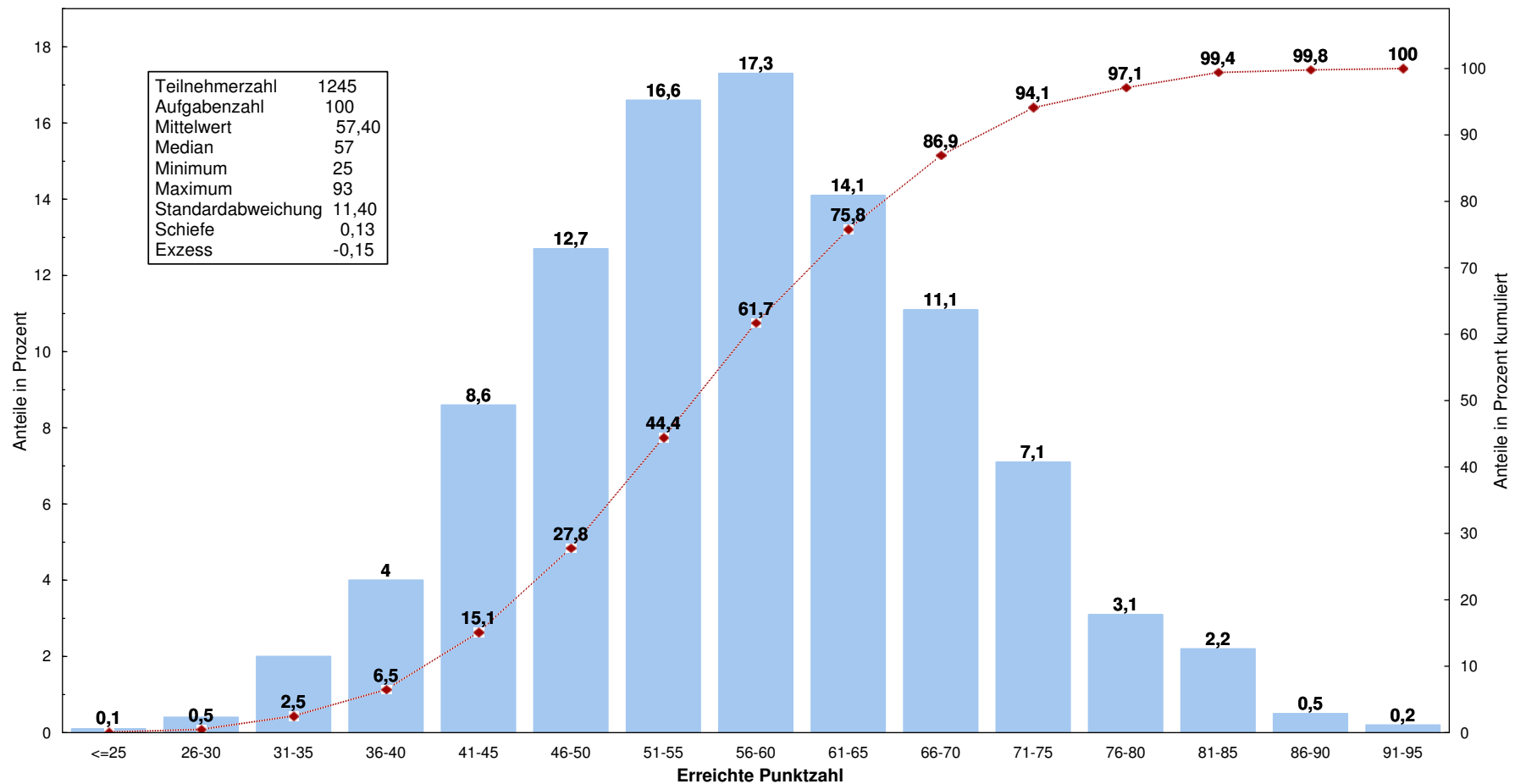
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2011

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	50	27	19	10	17	26	11	22	12	12	23	19	19	42
Berlin	66,9	55,4	52,5	62,0	57,3	53,0	52,0	54,7	63,2	56,7	47,5	61,3	65,2	50,2	70,2	58,2
Bonn	60,0	47,9	47,1	54,5	50,2	44,9	48,6	51,9	61,1	57,8	47,3	60,0	61,8	49,3	55,7	53,6
Braunschweig	61,8	51,8	55,9	61,5	56,0	44,7	51,3	56,1	55,9	53,5	43,8	58,4	60,0	48,4	64,5	58,7
Düsseldorf	64,1	54,6	49,9	58,6	54,6	47,2	54,3	54,9	54,4	50,9	42,7	55,1	63,3	44,3	63,4	61,1
Erlangen	69,6	59,3	53,1	59,5	51,9	41,2	50,1	53,7	59,8	56,5	40,6	61,9	66,7	49,2	55,3	56,0
Frankfurt	71,6	54,4	56,1	65,5	62,4	47,0	57,0	62,9	63,0	57,8	48,0	62,6	64,2	56,8	67,3	60,9
Freiburg	69,8	57,9	61,0	72,0	63,2	58,3	64,3	60,0	70,5	65,4	54,8	68,4	64,9	56,7	70,1	68,0
Greifswald	73,1	57,9	54,0	71,9	62,9	55,6	66,3	64,2	67,4	69,1	54,9	67,3	67,7	56,4	64,4	63,5
Halle	65,6	52,1	53,2	62,0	59,9	57,4	61,3	59,4	67,6	60,3	52,7	62,5	68,0	45,4	57,7	59,0
Hamburg	69,7	58,9	52,4	61,7	63,2	35,7	49,6	53,3	56,3	54,3	48,4	57,9	55,9	53,2	68,7	63,1
Jena	69,8	57,2	51,2	66,1	60,9	62,0	62,2	59,1	69,9	61,4	53,4	66,1	68,2	57,2	68,3	58,9
Kiel	76,1	64,0	55,6	67,2	60,6	55,9	64,2	62,0	65,0	61,4	52,6	67,0	71,4	53,8	66,3	65,4
Leipzig	70,0	55,7	50,2	63,7	61,9	51,3	64,8	57,9	65,4	63,2	55,0	63,3	68,0	48,8	59,0	57,7
Mainz	63,1	56,4	53,3	62,0	58,8	47,4	57,2	57,8	57,7	54,1	44,7	61,2	66,9	45,8	62,7	60,6
Marburg	64,9	50,6	49,9	64,0	58,0	47,5	54,9	56,6	61,5	55,2	48,3	61,0	63,3	41,3	58,0	53,8
München	66,6	56,4	53,0	67,2	59,2	49,1	55,9	64,8	64,4	60,7	53,0	63,2	64,2	49,2	63,9	61,4
Münster	67,9	57,4	54,4	63,2	57,7	51,2	53,9	59,0	61,3	57,0	50,0	63,9	64,0	53,8	62,8	63,7
Regensburg	74,0	60,5	57,9	66,4	62,1	57,8	63,2	57,5	69,9	63,5	58,6	74,0	65,3	55,1	62,5	58,3
Saarbrücken	70,1	59,5	59,0	70,0	66,4	45,7	49,9	59,3	61,5	62,8	50,8	70,2	60,9	53,5	68,6	62,6
Tübingen	42,7	41,3	38,7	59,3	33,3	26,7	37,3	53,8	57,6	39,4	33,3	30,6	49,3	38,2	44,7	41,1
Würzburg	70,9	54,3	53,8	65,3	61,5	52,4	55,6	57,4	58,3	57,5	45,4	66,3	56,6	47,4	56,9	58,0
Gesamt	67,6	55,4	53,3	63,6	58,5	50,4	56,5	58,0	62,8	58,4	49,1	62,9	64,6	49,9	62,3	59,4

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2011 - Chemie

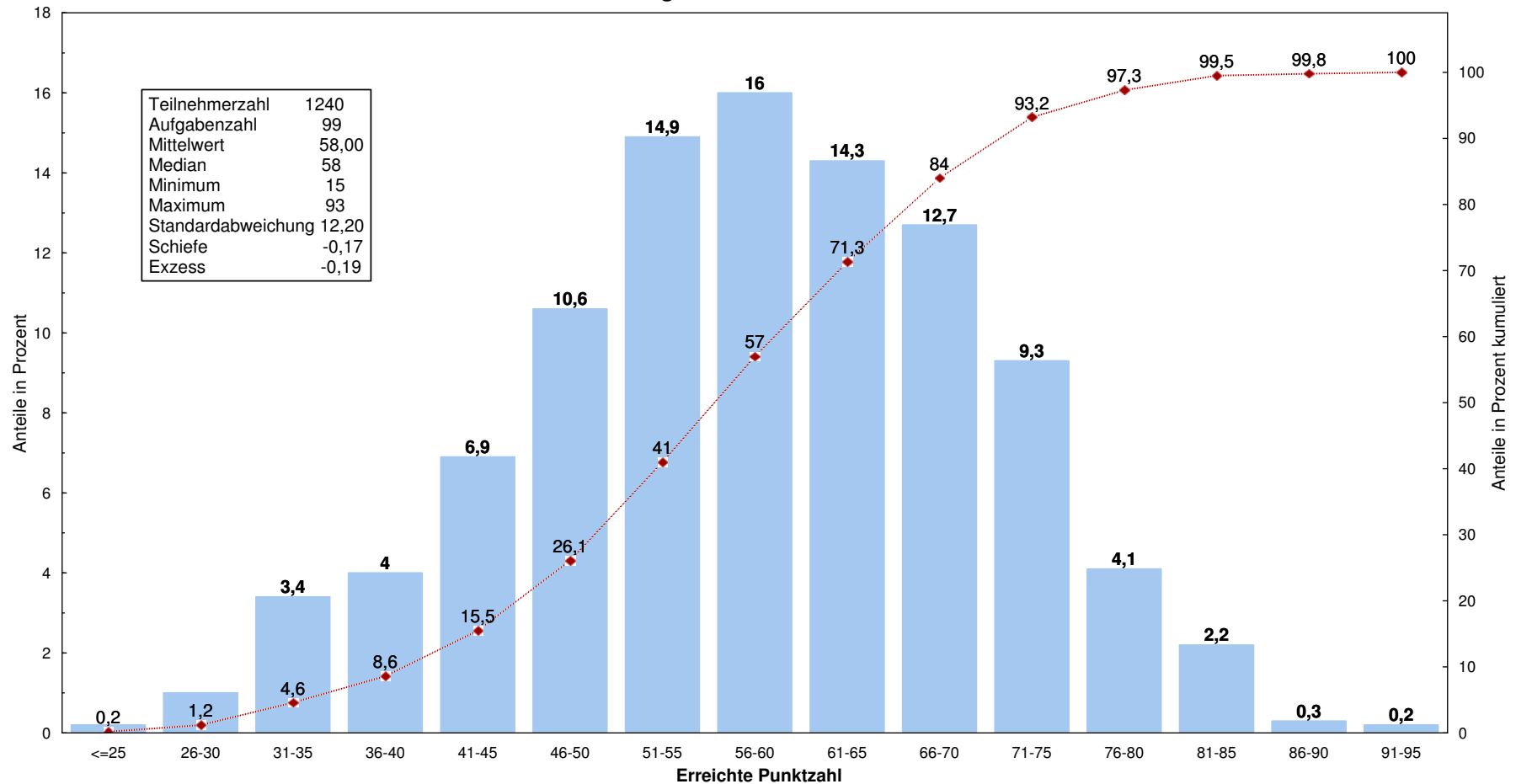
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,1% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
86,9% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2011 - Biologie

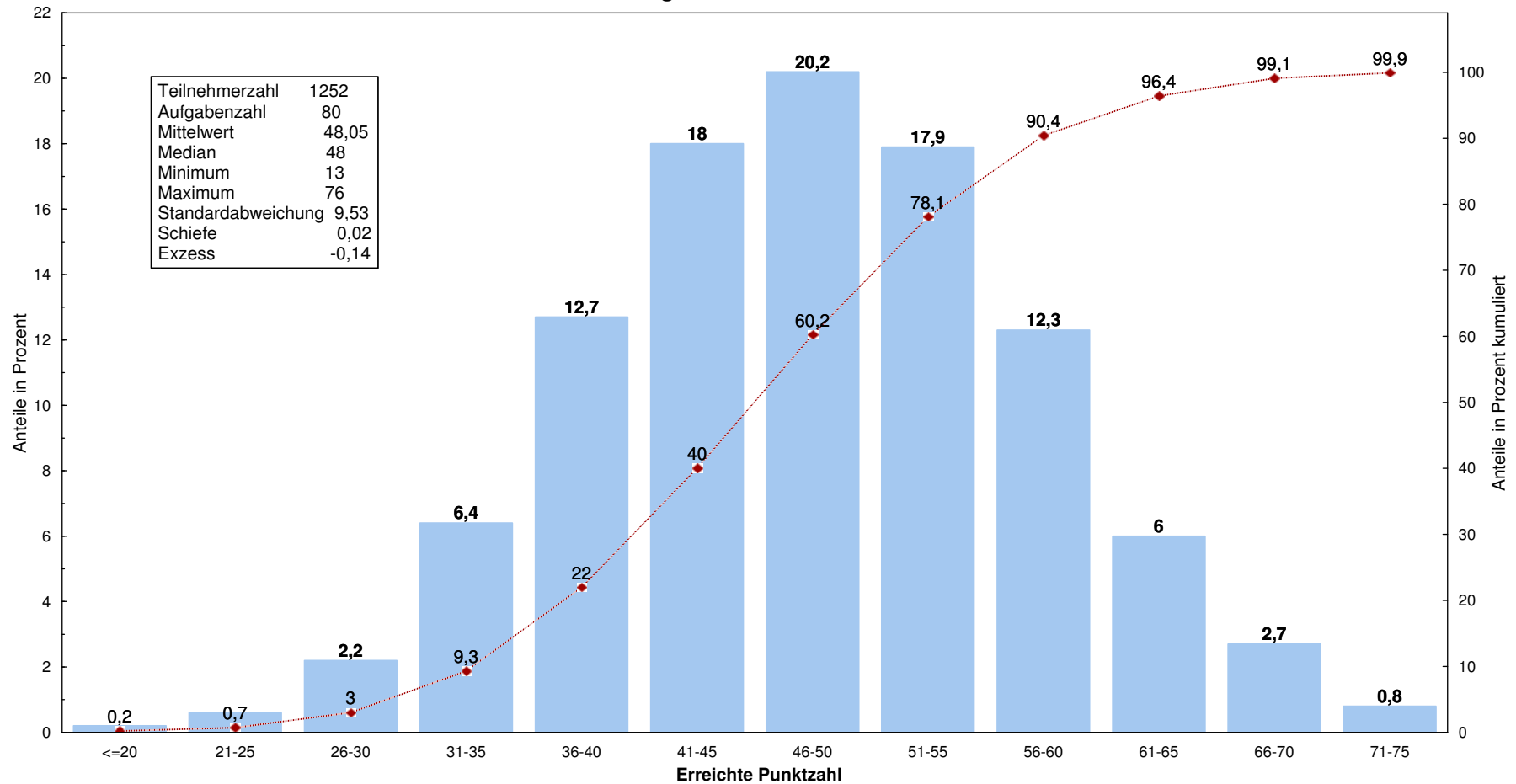
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,1% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
84% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2011 - Physik

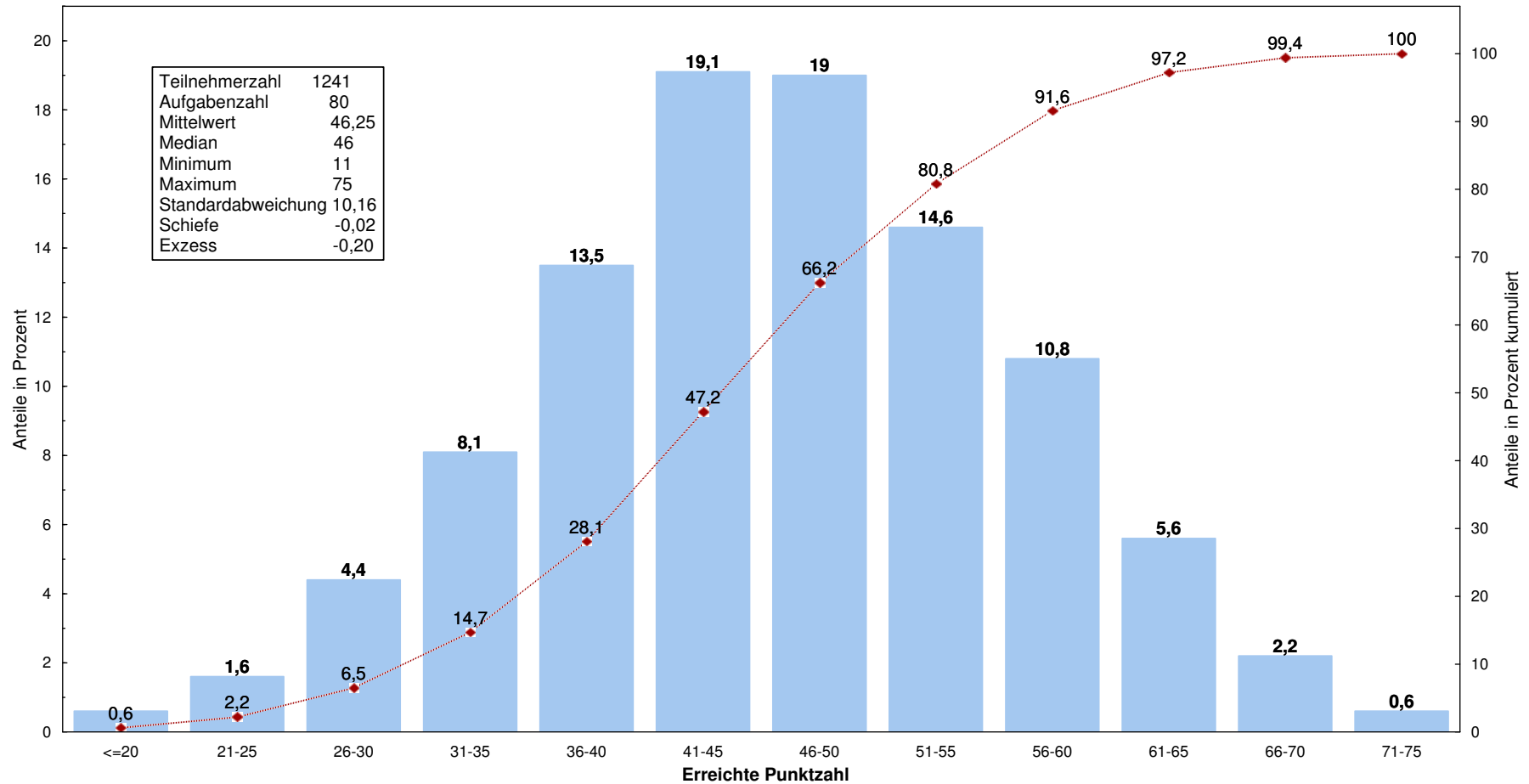
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 6% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
78,1% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2011 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 5,6% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
80,8% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2012

Ergebnisinformation

Stand: 3.4.2012

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	50	4	8,0	63,0	10,7	56	9	16,1	60,1	10,6	64	10	15,6	55,0	8,9	48	4	8,3	63,5	7,6
Bonn	83	12	14,5	58,8	11,5	84	19	22,6	59,9	13,9	76	10	13,2	57,3	8,3	77	19	24,7	58,2	9,0
Braunschweig	79	19	24,1	56,6	11,4	85	28	32,9	55,0	12,0	96	41	42,7	47,5	9,1	76	16	21,1	58,1	8,2
Düsseldorf	57	10	17,5	56,1	10,6	53	11	20,8	58,1	12,6	60	20	33,3	49,9	9,0	51	7	13,7	59,1	6,9
Erlangen	13	3	23,1	50,9	11,7	33	8	24,2	58,5	13,7	21	4	19,0	53,3	8,1	22	9	40,9	53,8	10,0
Frankfurt	47	6	12,8	59,0	11,9	50	8	16,0	60,7	13,2	49	13	26,5	53,6	9,4	45	7	15,6	61,4	10,2
Freiburg	18	4	22,2	60,0	11,6	17	6	35,3	57,3	13,6	19	3	15,8	57,3	8,3	15	3	20,0	57,5	8,2
Greifswald	38	6	15,8	60,0	11,9	33	0	0,0	67,8	10,4	35	5	14,3	55,7	8,3	35	3	8,6	61,3	8,4
Halle	24	6	25,0	55,8	8,9	22	3	13,6	61,4	10,4	17	2	11,8	51,0	6,6	35	5	14,3	61,5	7,2
Hamburg	15	7	46,7	49,1	10,8	18	5	27,8	56,2	13,3	21	6	28,6	50,8	9,7	14	3	21,4	59,5	9,7
Jena	13	0	0,0	59,7	6,5	5	2	40,0	56,6	17,3	6	1	16,7	53,8	5,9	10	4	40,0	58,6	10,8
Kiel	44	3	6,8	61,4	9,9	48	3	6,3	61,6	10,2	42	5	11,9	56,4	7,6	43	1	2,3	63,3	7,6
Leipzig	13	4	30,8	53,1	12,5	8	2	25,0	52,4	10,4	6	1	16,7	49,6	5,5	12	5	41,7	52,3	9,0
Mainz	46	12	26,1	57,1	13,0	47	22	46,8	52,6	16,2	47	5	10,6	54,1	8,9	46	2	4,3	63,7	8,1
Marburg	83	11	13,3	58,4	10,6	81	22	27,2	56,6	14,6	75	19	25,3	52,3	9,3	87	22	25,3	56,9	9,3
München	58	11	19,0	58,2	12,7	49	6	12,2	60,5	11,9	48	8	16,7	57,6	9,8	42	8	19,0	58,2	10,1
Münster	66	13	19,7	58,2	11,3	73	15	20,5	58,7	13,1	69	7	10,1	54,4	7,0	61	5	8,2	62,1	8,4
Regensburg	24	3	12,5	59,5	11,2	28	4	14,3	63,8	16,4	28	5	17,9	54,9	10,1	29	3	10,3	67,7	8,7
Saarbrücken	16	1	6,3	65,8	14,5	17	2	11,8	69,0	14,6	16	3	18,8	60,3	11,5	17	2	11,8	66,6	9,6
Tübingen	3	1	33,3	51,0	10,0	4	2	50,0	51,3	9,3	3	2	66,7	43,8	7,5	4	1	25,0	51,9	6,2
Würzburg	30	3	10,0	58,6	8,3	31	4	12,9	59,1	10,3	36	7	19,4	53,2	8,8	34	4	11,8	59,5	7,5
Gesamt	820	139	17,0	58,3	11,4	842	181	21,5	59,0	13,3	834	177	21,2	53,6	9,1	803	133	16,6	60,1	8,9

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

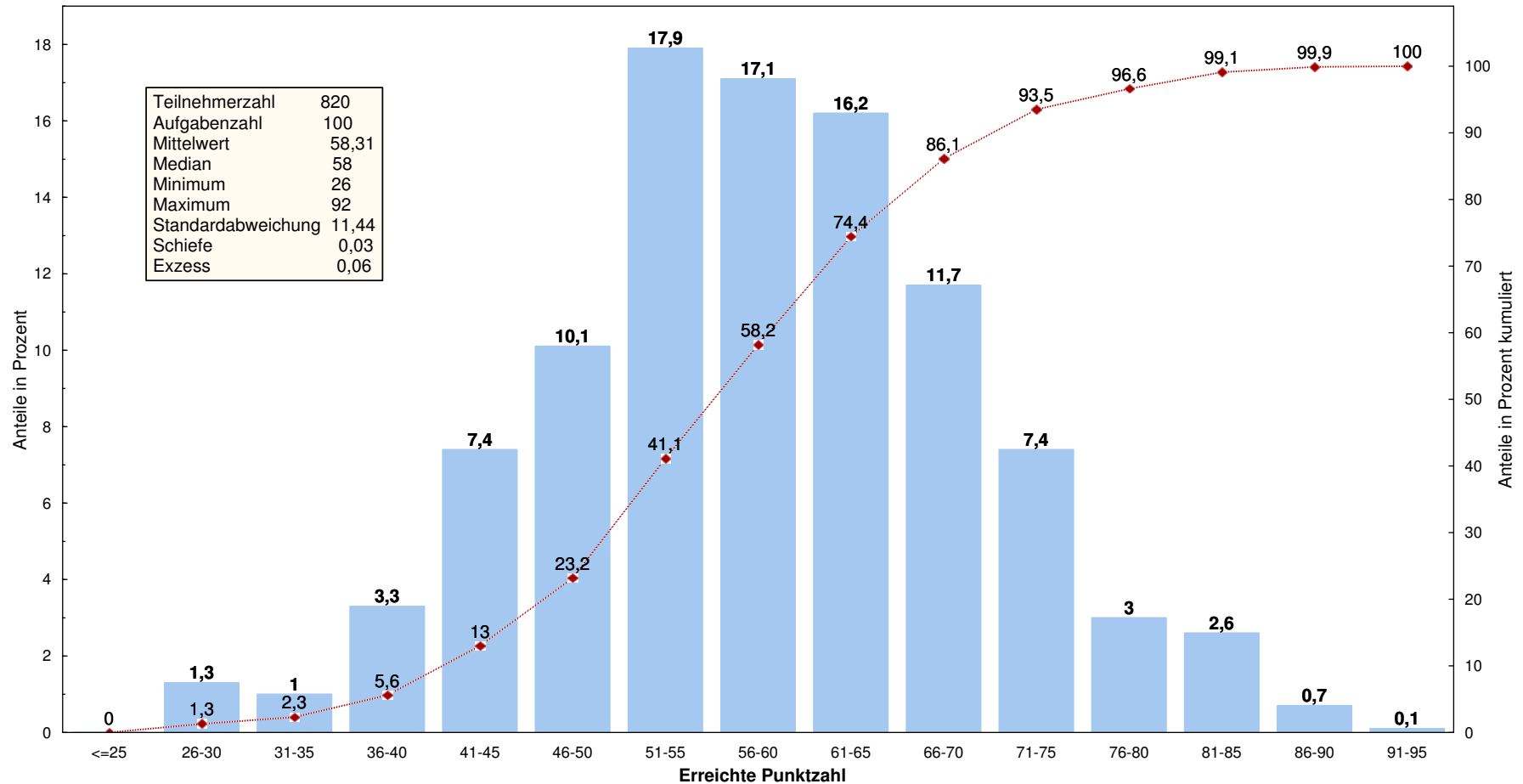
Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2012

Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	50	27	19	10	17	27	12	23	9	13	23	19	20	41
Berlin	69,6	58,2	62,1	61,3	64,3	59,8	50,8	61,9	52,2	51,4	60,1	54,9	58,1	56,1	71,3	63,1
Bonn	65,8	52,0	58,7	58,8	64,0	58,6	48,0	66,1	59,5	57,4	64,0	54,4	55,0	44,2	62,8	62,5
Braunschweig	58,2	46,2	61,0	55,9	58,0	53,2	43,9	59,7	45,3	44,2	49,2	48,2	50,9	46,0	59,9	62,8
Düsseldorf	59,9	51,8	56,3	59,0	60,3	55,8	48,2	62,8	45,6	46,7	54,1	49,2	54,1	39,8	64,9	65,2
Erlangen	55,7	41,8	53,1	59,8	66,7	52,1	43,9	62,9	51,6	53,4	55,6	47,6	56,5	40,4	56,6	58,5
Frankfurt	67,4	53,4	57,6	61,3	67,8	54,0	44,6	67,7	51,4	52,9	58,5	52,7	54,0	46,2	64,3	66,9
Freiburg	63,6	51,3	62,6	58,8	57,6	57,6	47,4	61,7	54,4	57,0	61,4	51,4	60,9	42,8	62,7	61,8
Greifswald	68,3	52,7	59,4	66,7	67,9	68,2	61,7	72,7	52,9	58,8	54,6	51,0	57,3	46,9	62,6	67,4
Halle	60,8	51,5	55,4	59,9	66,7	65,5	53,5	62,5	49,0	46,5	56,2	45,7	57,5	42,1	65,9	68,4
Hamburg	52,8	45,6	48,9	60,5	60,2	42,8	41,5	63,2	50,8	47,0	63,0	51,6	49,5	41,4	61,4	66,9
Jena	64,9	58,8	57,5	60,7	56,8	58,0	42,4	60,7	54,2	60,1	59,3	46,2	49,3	50,5	69,5	57,1
Kiel	71,9	55,2	59,3	64,6	64,7	55,8	55,3	62,4	49,0	53,0	63,8	51,1	63,9	44,4	67,7	69,9
Leipzig	62,8	50,2	49,7	51,9	57,9	52,5	36,8	58,8	40,3	50,7	46,3	47,4	55,8	32,5	55,4	60,0
Mainz	61,0	50,9	58,2	52,2	57,8	53,4	42,6	55,5	49,3	50,0	59,1	56,0	57,9	48,2	66,8	69,4
Marburg	64,0	51,4	59,1	58,1	60,4	55,6	47,3	58,7	51,1	49,8	54,2	52,2	54,6	43,1	59,5	62,0
München	64,2	51,7	58,4	61,8	63,8	54,5	50,2	65,5	57,3	53,4	61,8	57,2	60,3	45,0	60,8	63,0
Münster	63,3	54,2	57,6	59,8	62,1	55,6	47,7	63,4	47,6	53,4	61,0	53,7	56,8	47,4	63,9	68,0
Regensburg	61,5	55,3	60,7	64,4	68,8	66,4	55,3	63,9	57,7	56,5	54,8	54,1	52,3	58,4	71,4	70,2
Saarbrücken	71,5	59,8	66,0	73,2	78,0	60,6	56,1	69,7	63,5	57,6	67,4	60,6	58,4	53,9	69,7	71,0
Tübingen	53,3	52,0	49,3	50,9	50,0	47,5	44,1	58,3	38,9	52,2	29,6	41,0	44,9	36,8	53,8	57,9
Würzburg	65,2	50,8	59,2	64,3	62,5	54,5	46,3	61,4	51,9	51,4	57,4	47,2	57,5	44,1	62,1	65,4
Gesamt	63,9	52,1	58,6	60,0	62,9	56,4	48,3	62,9	51,3	51,6	57,8	52,1	55,9	45,7	63,6	65,0

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2012 - Chemie

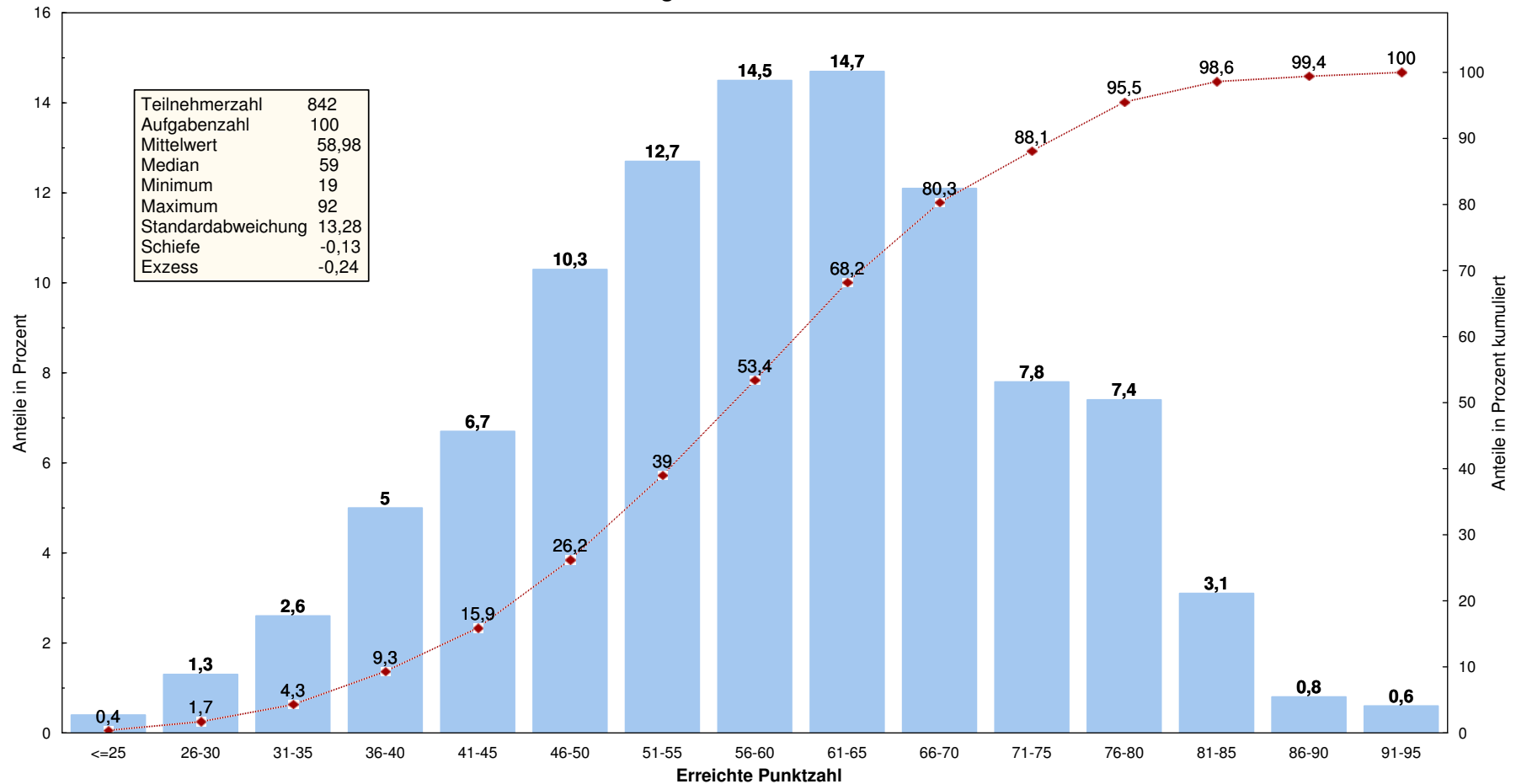
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,0% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
86,1% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2012 - Biologie

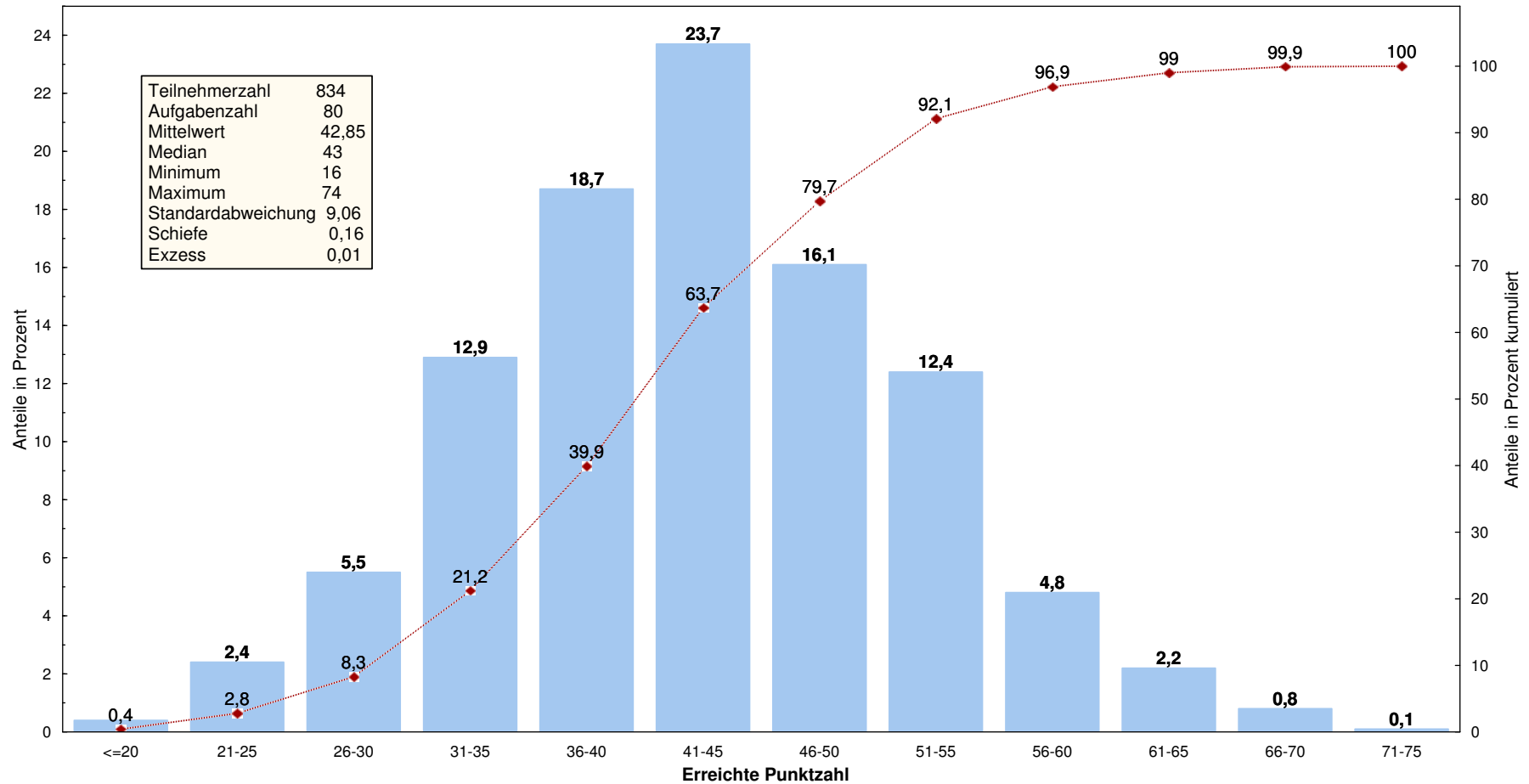
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,4% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
 80,3% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2012 - Physik

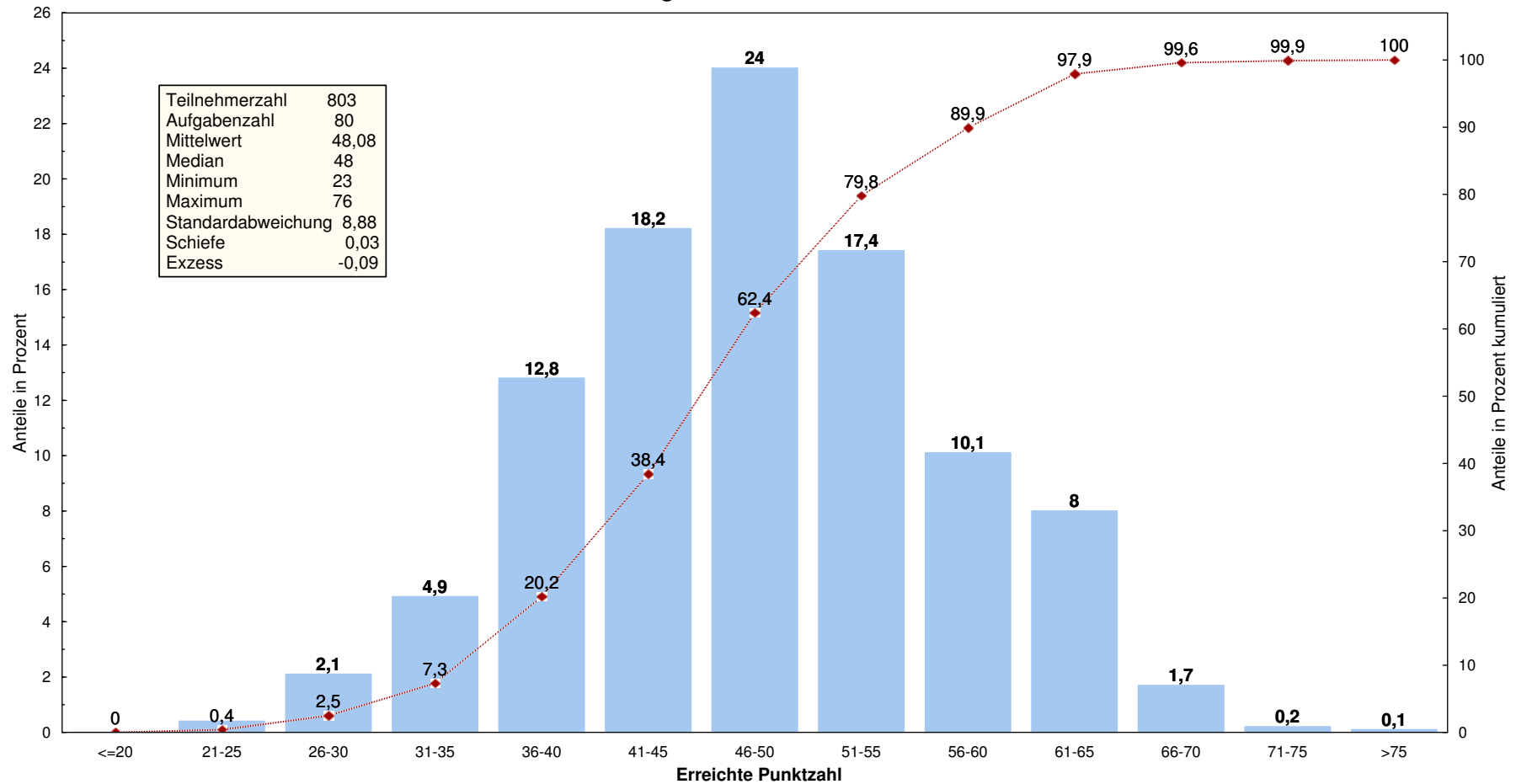
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 2,2% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
 92,1% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2012 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 8,0% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
79,8% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Herbst 2012

Ergebnisinformation

Stand: 14.9.2012

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	60	5	8,3	58,8	9,3	66	16	24,2	58,3	12,1	57	4	7,0	63,6	8,4	56	11	19,6	59,1	8,1
Bonn	80	27	33,8	49,5	10,0	84	32	38,1	51,4	13,5	76	9	11,8	63,6	8,8	85	30	35,3	54,7	9,4
Braunschweig	63	13	20,6	55,0	10,8	74	11	14,9	60,0	11,8	79	11	13,9	63,3	8,8	62	4	6,5	60,7	7,7
Düsseldorf	50	13	26,0	52,4	9,7	54	22	40,7	50,0	12,1	60	11	18,3	60,3	9,3	48	14	29,2	55,2	9,8
Erlangen	73	5	6,8	60,6	9,8	75	32	42,7	52,5	14,3	73	4	5,5	68,7	9,2	80	21	26,3	56,9	9,3
Frankfurt	63	7	11,1	61,2	11,8	64	5	7,8	62,1	9,7	67	1	1,5	70,7	8,2	62	5	8,1	64,6	8,7
Freiburg	65	3	4,6	65,6	10,5	63	5	7,9	68,4	12,8	65	2	3,1	74,5	10,2	64	4	6,3	68,7	7,9
Greifswald	48	7	14,6	57,9	10,6	42	1	2,4	64,9	9,5	47	0	0,0	68,1	7,6	46	8	17,4	61,0	8,8
Halle	122	23	18,9	55,0	10,2	119	21	17,6	59,0	12,0	118	3	2,5	69,3	7,8	121	21	17,4	58,2	7,4
Hamburg	27	6	22,2	53,4	9,8	26	9	34,6	49,9	13,1	27	3	11,1	64,1	8,2	26	4	15,4	59,1	9,9
Jena	67	19	28,4	54,4	13,6	70	13	18,6	61,0	13,4	68	5	7,4	67,8	9,8	71	18	25,4	58,0	10,1
Kiel	61	9	14,8	57,1	10,5	60	9	15,0	60,9	11,7	63	4	6,3	70,1	8,2	59	9	15,3	61,1	8,9
Leipzig	47	15	31,9	53,0	12,1	44	5	11,4	61,9	10,1	45	0	0,0	71,5	8,8	48	16	33,3	53,8	10,8
Mainz	44	12	27,3	55,3	12,3	49	9	18,4	61,1	13,3	34	6	17,6	64,7	11,4	31	7	22,6	61,0	9,1
Marburg	121	35	28,9	54,3	11,8	130	32	24,6	58,7	13,7	127	23	18,1	62,6	10,8	133	34	25,6	56,7	10,1
München	62	12	19,4	56,7	11,6	54	7	13,0	61,3	11,1	60	5	8,3	67,5	9,6	62	9	14,5	61,7	10,9
Münster	91	16	17,6	55,8	12,7	92	21	22,8	57,0	13,2	87	8	9,2	64,7	9,6	84	13	15,5	60,3	8,8
Regensburg	53	2	3,8	63,8	8,4	51	4	7,8	66,0	11,2	51	0	0,0	72,6	8,1	46	6	13,0	66,4	10,0
Saarbrücken	20	0	0,0	67,5	12,2	20	1	5,0	65,3	9,3	21	1	4,8	71,5	9,3	21	2	9,5	69,8	11,1
Tübingen ¹	2	1	50,0	46,5	12,0	2	0	0,0	54,0	3,5	2	0	0,0	58,1	4,9	1				
Würzburg	63	10	15,9	57,0	10,0	64	7	10,9	60,5	10,9	66	13	19,7	61,8	10,5	64	17	26,6	56,3	8,7
Gesamt	1282	240	18,7	56,7	11,6	1303	262	20,1	59,1	13,0	1293	113	8,7	66,7	9,7	1270	253	19,9	59,5	9,6

Die Misserfolgsquoten sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2012

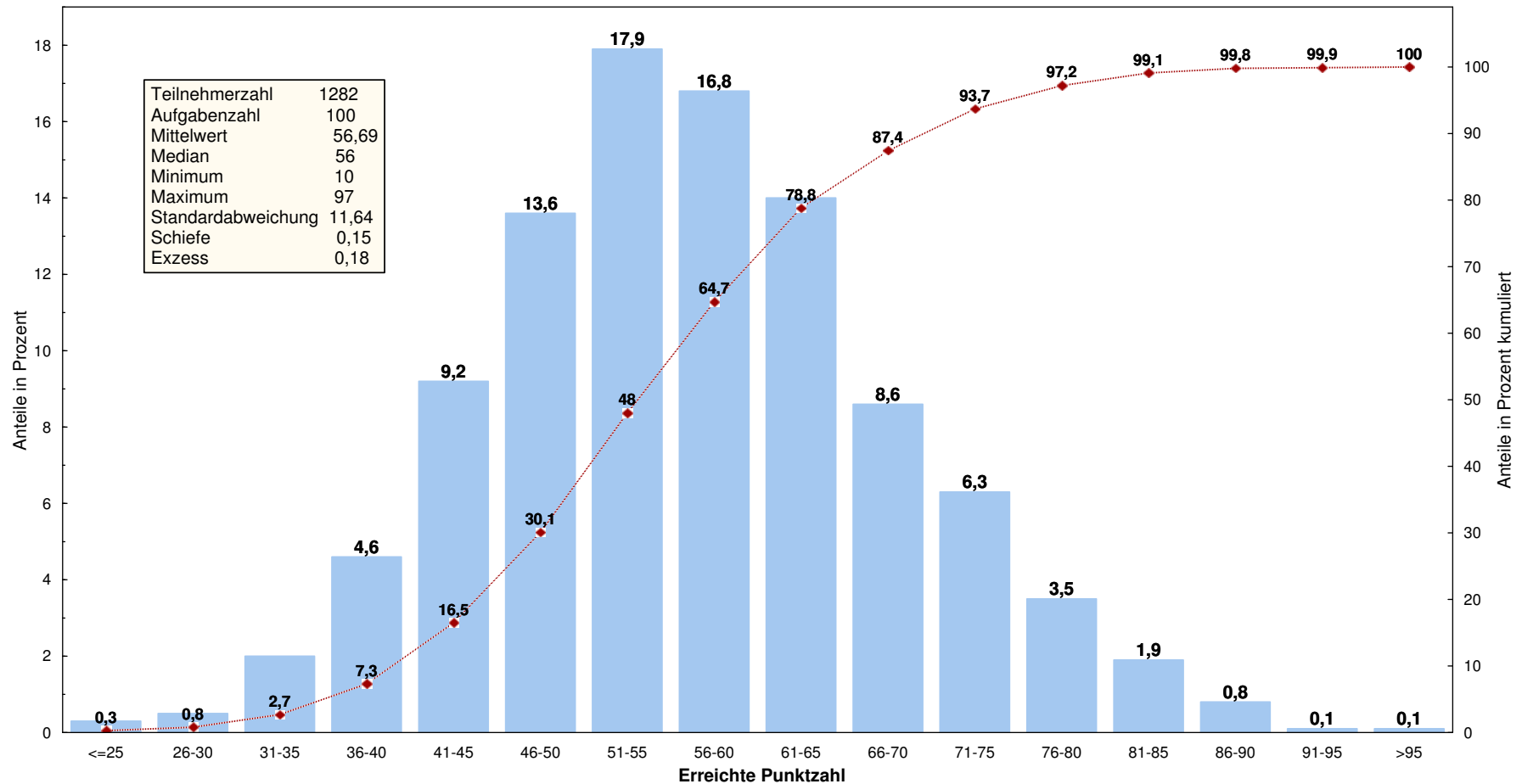
Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	50	27	19	10	17	26	13	13	11	22	21	20	18	42
Berlin	68,5	57,2	54,8	62,3	52,6	66,8	53,4	58,2	64,1	62,3	60,3	61,9	67,7	50,2	65,9	60,4
Bonn	53,0	47,6	48,7	53,2	46,1	61,3	42,9	55,3	67,1	61,6	59,1	65,0	63,4	46,6	55,7	58,0
Braunschweig	60,0	49,5	55,3	62,8	55,4	69,5	49,8	63,5	59,2	64,8	57,0	64,2	67,1	54,4	64,8	62,0
Düsseldorf	58,2	48,4	51,5	54,1	43,8	61,1	42,2	51,2	57,6	54,0	51,7	63,0	67,5	43,9	60,0	58,5
Erlangen	63,9	61,6	58,5	54,1	51,3	63,2	45,9	52,0	64,9	64,2	64,8	67,9	76,8	49,2	61,4	58,7
Frankfurt	66,7	58,3	59,9	65,5	61,7	64,5	46,6	68,0	71,3	68,1	66,9	71,2	73,3	56,2	66,4	67,8
Freiburg	70,2	62,3	65,0	73,0	62,8	81,1	62,4	66,7	67,8	74,0	69,7	77,7	78,2	60,0	76,6	69,5
Greifswald	67,0	56,9	53,9	67,9	59,4	72,6	66,4	62,0	67,8	65,8	69,8	66,2	70,7	55,0	63,0	62,9
Halle	60,6	49,2	55,0	60,1	52,1	75,0	59,4	56,5	64,5	68,1	65,0	69,5	75,1	47,9	57,9	63,2
Hamburg	63,6	51,7	49,3	53,0	51,4	52,7	33,3	55,3	59,3	60,1	58,6	66,0	70,5	47,7	61,8	63,4
Jena	61,1	52,4	52,1	63,2	52,0	74,6	63,0	58,7	64,0	64,3	60,6	67,1	76,9	54,8	65,2	56,4
Kiel	62,5	52,8	56,5	64,1	54,1	64,5	56,4	64,0	65,1	65,1	64,1	74,0	75,4	55,1	62,2	63,4
Leipzig	63,2	51,1	48,9	68,8	56,3	63,2	57,5	61,2	68,4	67,7	64,0	73,8	77,2	51,3	54,5	54,7
Mainz	58,7	52,7	54,8	62,7	59,7	71,4	55,0	60,4	60,0	60,9	59,9	67,6	69,5	54,0	58,6	65,4
Marburg	60,9	50,5	52,9	62,9	57,4	70,7	47,5	58,0	59,5	63,1	58,9	64,4	64,4	47,7	61,8	58,9
München	61,2	56,3	54,7	62,6	54,4	70,6	49,3	69,2	67,4	63,1	61,7	65,1	76,0	55,7	67,4	62,1
Münster	61,2	54,8	53,5	58,8	51,5	65,2	55,4	57,2	62,0	64,3	61,3	64,7	68,4	54,9	57,1	64,3
Regensburg	65,9	61,3	64,0	65,6	60,0	78,2	67,9	64,7	67,6	66,5	69,2	76,7	76,9	58,4	68,1	69,6
Saarbrücken	72,8	64,0	66,6	71,1	70,0	61,0	47,9	68,8	69,6	66,7	73,2	72,7	73,7	66,4	72,0	70,5
Tübingen ¹	56,0	56,0	37,0	55,6	47,4	65,0	47,1	57,7	50,0	46,2	54,5	63,6	66,7			
Würzburg	62,2	50,5	57,5	65,6	57,6	68,8	51,7	60,0	56,2	58,7	59,0	64,0	66,5	48,2	58,9	59,0
Gesamt	62,4	53,8	55,3	62,0	54,7	68,6	52,9	59,8	63,8	64,3	62,2	67,7	71,3	52,0	62,3	61,8

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2012 - Chemie

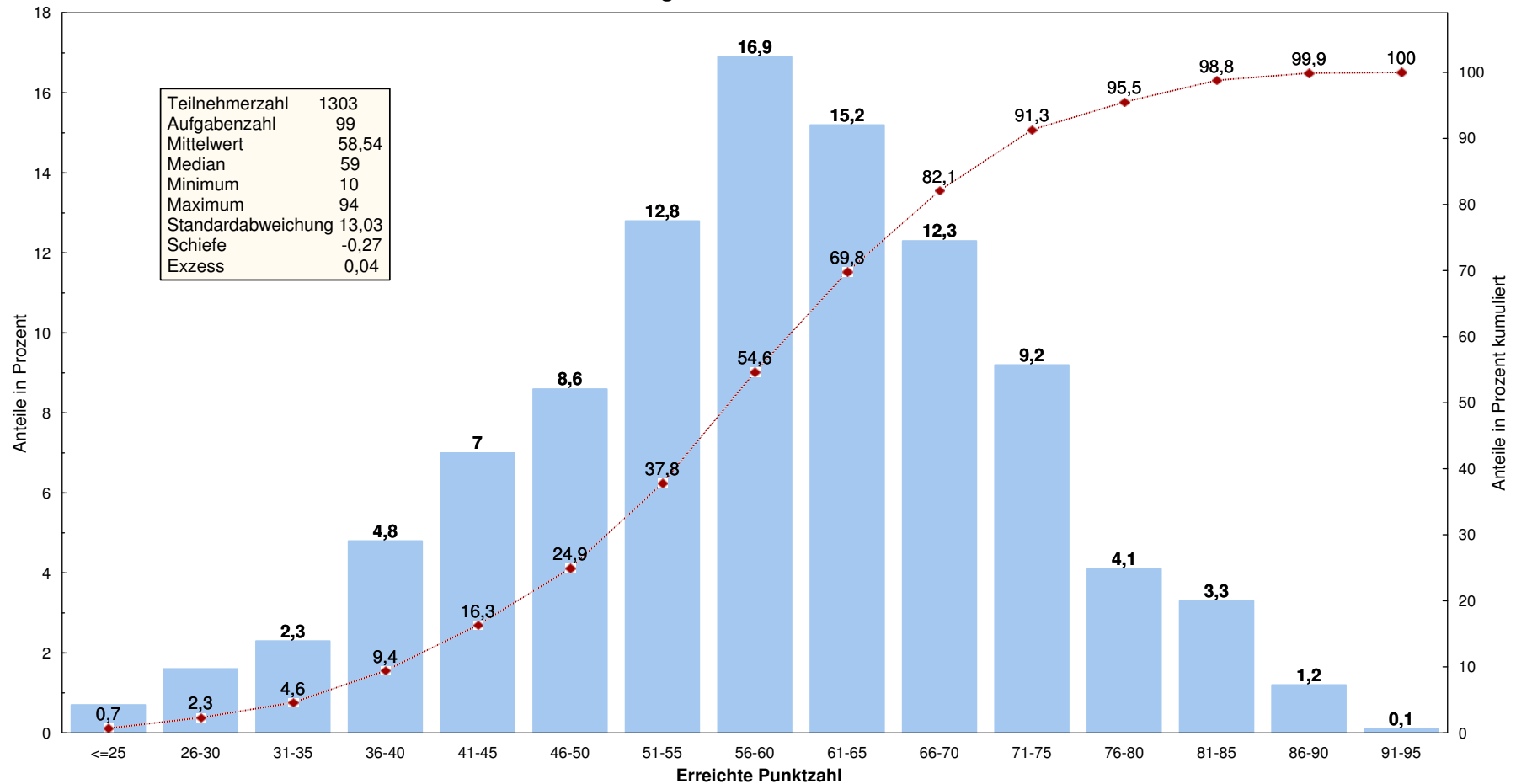
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 3,5% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
87,4% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2012 - Biologie

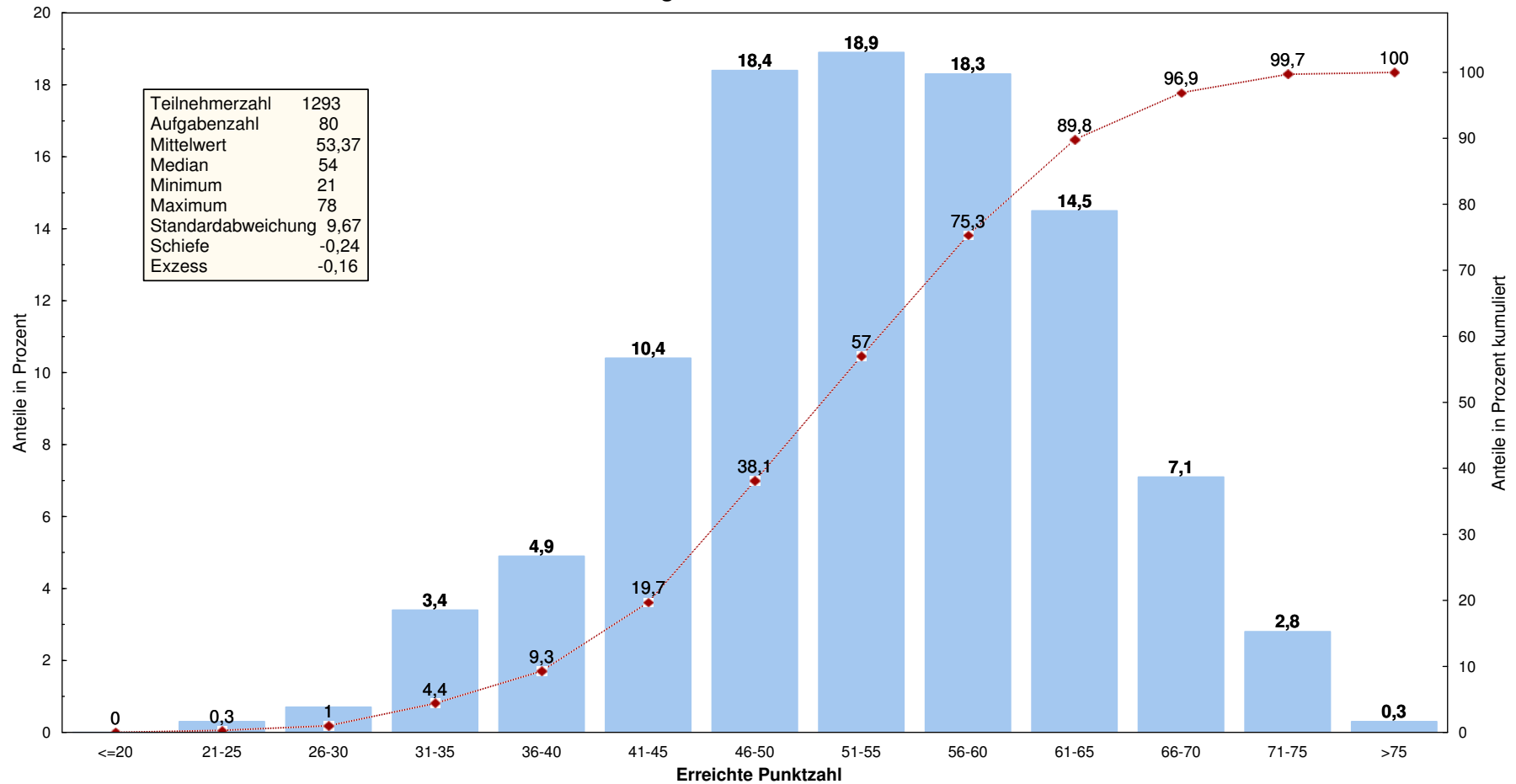
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,1% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
 82,1% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2012 - Physik

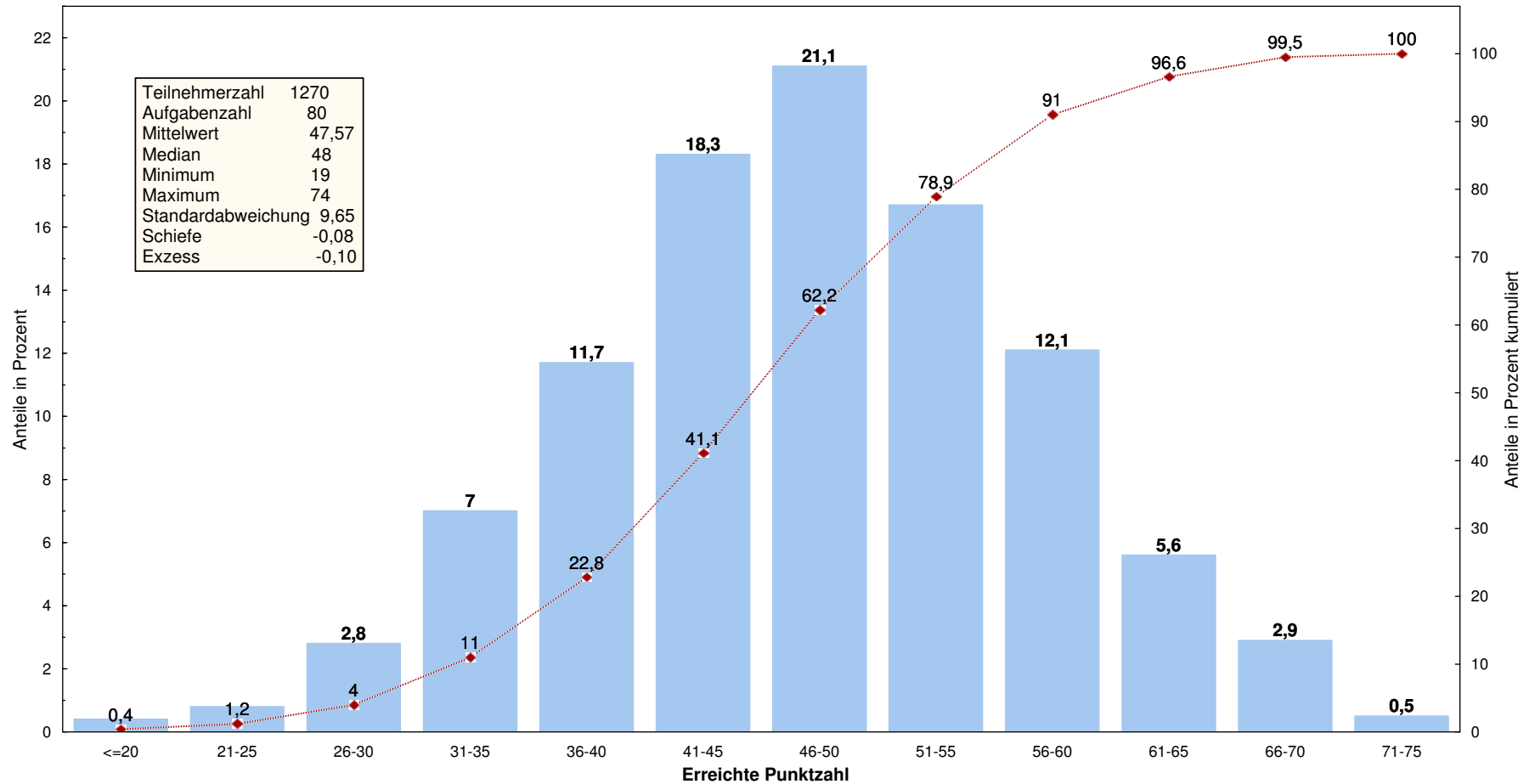
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 14,5% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
 57% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2012 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 5,6% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
78,9% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2013

Ergebnisinformation

Stand: 26.3.2013

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	¹ in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	¹ in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	¹ in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	¹ in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	53	4	7,5	65,0	10,1	58	4	6,9	64,5	10,9	54	4	7,4	63,0	8,6	61	4	6,6	66,6	8,6
Bonn	89	20	22,5	59,3	11,3	91	20	22,0	61,8	13,6	66	6	9,1	63,4	7,4	85	17	20,0	58,7	9,7
Braunschweig	68	12	17,6	61,9	11,4	64	10	15,6	62,3	12,8	63	13	20,6	59,8	8,6	53	8	15,1	62,1	9,8
Düsseldorf	60	6	10,0	60,5	9,7	63	15	23,8	60,9	12,5	55	14	25,5	57,7	8,3	58	12	20,7	59,6	9,9
Erlangen	15	1	6,7	62,1	8,1	42	9	21,4	62,3	13,9	17	4	23,5	56,2	8,5	30	6	20,0	62,4	9,6
Frankfurt	58	1	1,7	63,7	9,2	58	9	15,5	62,0	11,5	57	10	17,5	61,1	8,6	59	3	5,1	62,9	8,3
Freiburg	16	0	0,0	63,6	4,0	21	6	28,6	63,8	15,5	15	2	13,3	60,9	8,3	16	1	6,3	64,3	8,8
Greifswald	50	9	18,0	61,1	11,0	44	1	2,3	66,7	9,9	43	2	4,7	64,1	7,4	50	6	12,0	61,6	8,7
Halle	42	4	9,5	60,3	7,1	41	3	7,3	62,2	8,8	23	0	0,0	62,5	5,2	38	5	13,2	62,6	7,4
Hamburg	20	6	30,0	58,1	12,2	26	8	30,8	52,4	12,0	18	8	44,4	53,9	10,2	17	3	17,6	57,4	6,8
Jena	19	2	10,5	59,7	8,4	13	1	7,7	60,8	13,1	5	0	0,0	60,0	3,8	18	0	0,0	67,8	6,9
Kiel	46	3	6,5	63,4	9,5	46	8	17,4	63,2	12,3	41	3	7,3	61,7	7,6	46	5	10,9	63,5	7,5
Leipzig	14	1	7,1	60,6	11,8	8	1	12,5	68,6	15,4	2	0	0,0	78,5	18,4	15	1	6,7	62,4	9,0
Mainz	27	5	18,5	60,2	11,4	26	4	15,4	60,6	12,5	21	4	19,0	62,1	9,5	22	1	4,5	63,5	7,2
Marburg	107	16	15,0	62,8	11,9	107	18	16,8	63,4	14,3	100	28	28,0	58,9	10,5	115	29	25,2	59,4	11,7
München	55	10	18,2	61,3	13,4	57	4	7,0	66,8	11,0	56	4	7,1	64,6	8,3	51	9	17,6	62,6	10,8
Münster	69	5	7,2	65,2	10,3	74	9	12,2	62,9	11,7	62	9	14,5	60,6	7,9	65	6	9,2	65,2	9,3
Regensburg	41	1	2,4	65,6	7,6	37	1	2,7	67,1	9,0	37	3	8,1	64,8	7,7	53	2	3,8	68,3	8,0
Saarbrücken	24	0	0,0	69,7	7,9	25	0	0,0	68,9	9,8	25	0	0,0	66,2	6,7	26	1	3,8	75,3	7,0
Tübingen ²	1					0					1					0				
Würzburg	35	2	5,7	65,3	11,5	33	3	9,1	65,5	12,9	40	3	7,5	62,3	8,2	42	1	2,4	62,6	8,2
Gesamt	909	108	11,9	62,5	10,7	934	134	14,3	63,2	12,5	801	117	14,6	61,4	8,6	920	120	13,0	62,8	9,6

¹Die Misserfolge sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

²Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2013

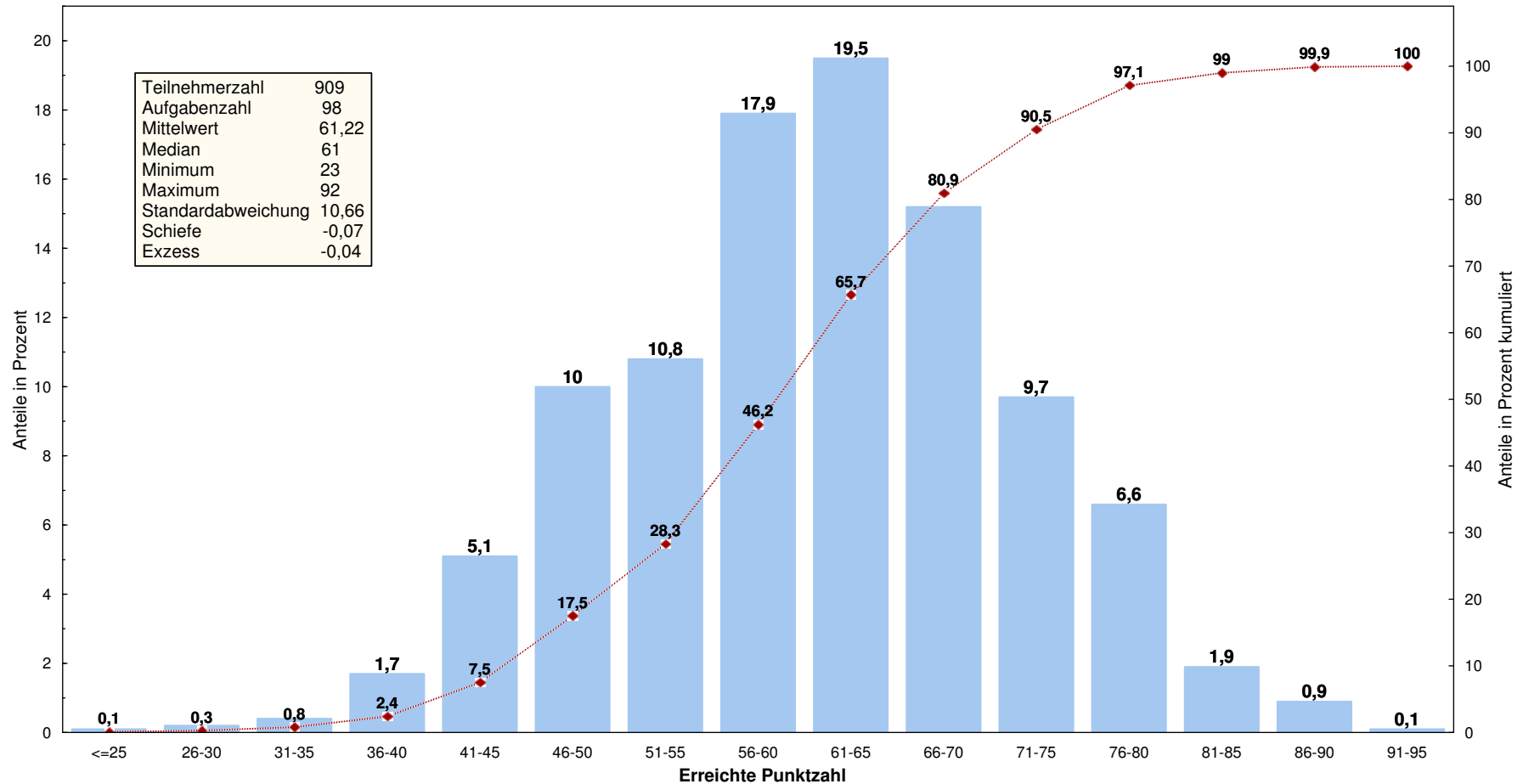
Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	23	25	50	27	19	10	17	27	13	17	9	17	23	19	19	42
Berlin	71,7	65,4	61,7	69,0	61,5	71,7	56,7	64,4	66,1	58,1	59,9	60,0	68,4	66,5	73,9	63,4
Bonn	63,1	55,0	59,8	65,0	55,8	67,3	56,7	64,2	67,9	62,7	62,1	60,4	64,0	57,5	60,9	58,2
Braunschweig	63,7	55,8	64,1	63,0	59,2	67,2	57,4	64,9	61,9	54,6	55,7	55,5	67,2	59,7	64,7	62,0
Düsseldorf	63,0	56,5	61,3	64,8	54,2	62,9	57,9	62,8	56,1	57,3	50,5	56,7	62,5	57,1	62,6	59,4
Erlangen	63,5	56,3	64,4	66,6	60,2	57,1	54,9	66,0	55,7	55,0	48,4	54,3	61,9	58,9	68,1	61,3
Frankfurt	69,2	59,5	63,3	67,3	59,1	56,7	51,1	67,5	61,8	58,0	55,0	58,5	67,2	63,1	66,5	61,2
Freiburg	72,8	56,5	62,9	67,5	59,9	67,6	59,7	63,8	64,1	58,0	55,6	53,7	68,7	64,5	71,7	60,9
Greifswald	67,2	59,0	59,4	67,8	58,0	78,0	62,7	70,0	70,8	66,1	56,1	57,7	66,8	63,9	58,5	62,0
Halle	67,4	55,6	59,5	65,8	57,4	70,7	58,4	61,2	66,2	57,3	58,5	56,3	70,5	61,9	63,9	62,3
Hamburg	57,8	57,8	58,4	60,0	51,4	44,2	36,0	59,0	59,8	46,4	48,1	56,5	56,5	52,9	57,9	59,2
Jena	65,7	62,9	55,3	66,4	51,4	64,6	60,6	60,4	67,7	60,0	53,3	48,2	67,0	69,0	75,1	64,0
Kiel	69,3	59,6	62,5	65,7	50,9	72,6	59,3	68,4	66,8	56,7	56,1	58,8	66,8	64,8	64,1	62,6
Leipzig	68,9	58,9	57,7	71,3	71,7	58,8	61,0	72,2	92,3	82,4	83,3	70,6	71,7	62,1	59,3	64,0
Mainz	60,1	57,3	61,8	64,5	57,5	63,1	52,9	62,7	64,8	53,2	64,0	58,8	68,7	59,1	65,8	64,5
Marburg	67,4	60,1	62,1	69,1	61,2	62,2	54,9	64,9	61,2	56,6	57,7	55,1	62,6	59,2	62,7	58,0
München	67,5	60,1	59,0	70,7	63,7	67,2	57,3	70,9	67,2	61,3	55,6	60,1	72,4	60,6	67,2	61,4
Münster	70,3	62,7	64,1	67,1	56,2	72,6	53,3	65,9	62,7	60,5	54,7	55,3	65,8	66,4	67,3	63,7
Regensburg	72,5	62,0	64,1	67,8	61,2	74,1	66,9	68,0	71,5	63,3	57,4	63,6	65,8	68,6	68,6	68,1
Saarbrücken	76,8	64,2	69,2	74,4	70,3	66,0	54,8	72,3	72,6	67,5	62,2	64,7	64,3	73,9	76,9	75,3
Tübingen ¹																
Würzburg	70,7	60,5	65,3	69,9	64,6	60,3	59,2	67,5	63,8	60,4	57,5	58,2	67,8	61,9	63,0	62,8
Gesamt	67,3	59,2	61,9	67,0	58,8	66,0	56,4	65,7	64,4	58,9	56,7	57,9	66,0	62,2	65,4	62,0

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2013 - Chemie

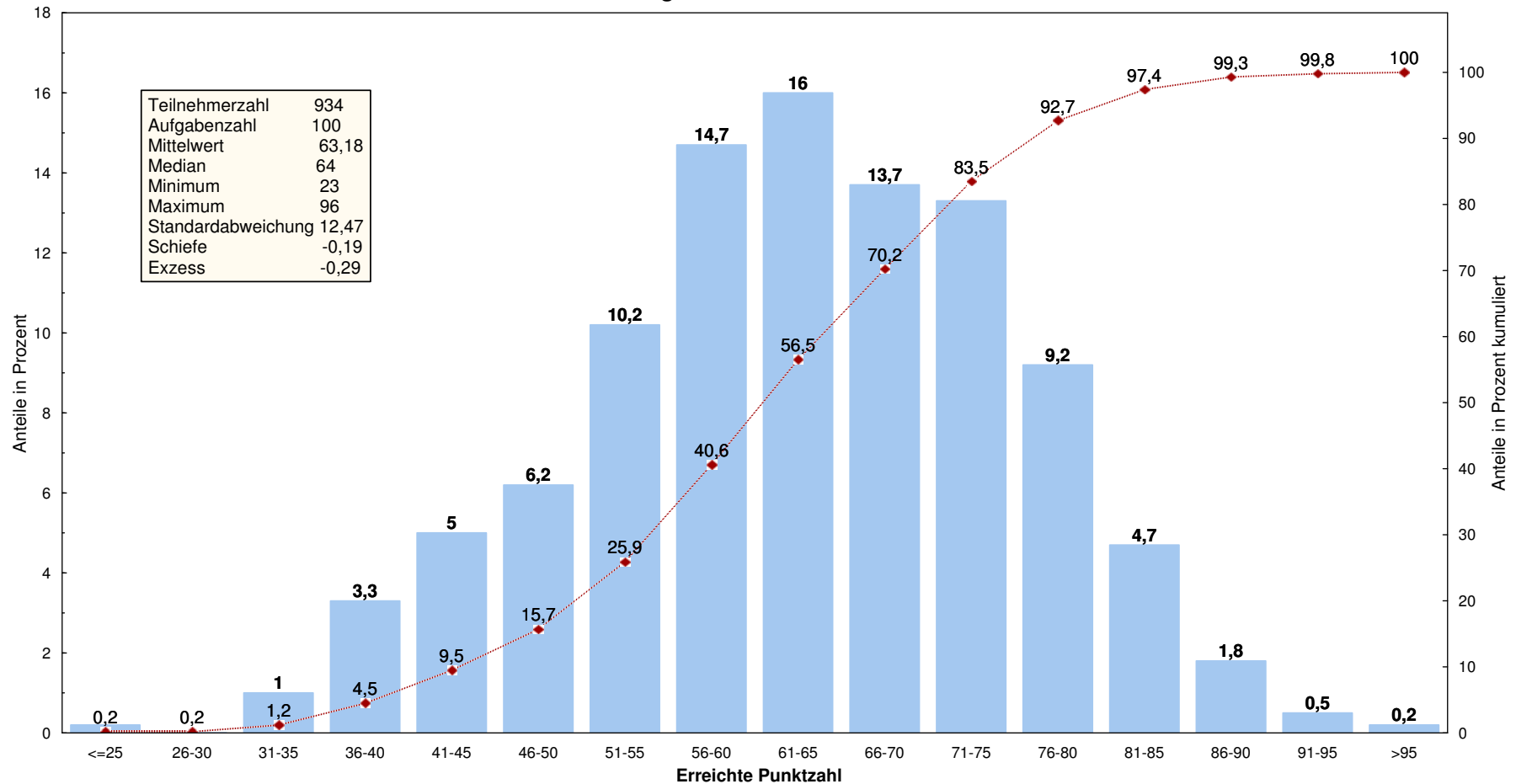
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 6,6% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
80,9% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2013 - Biologie

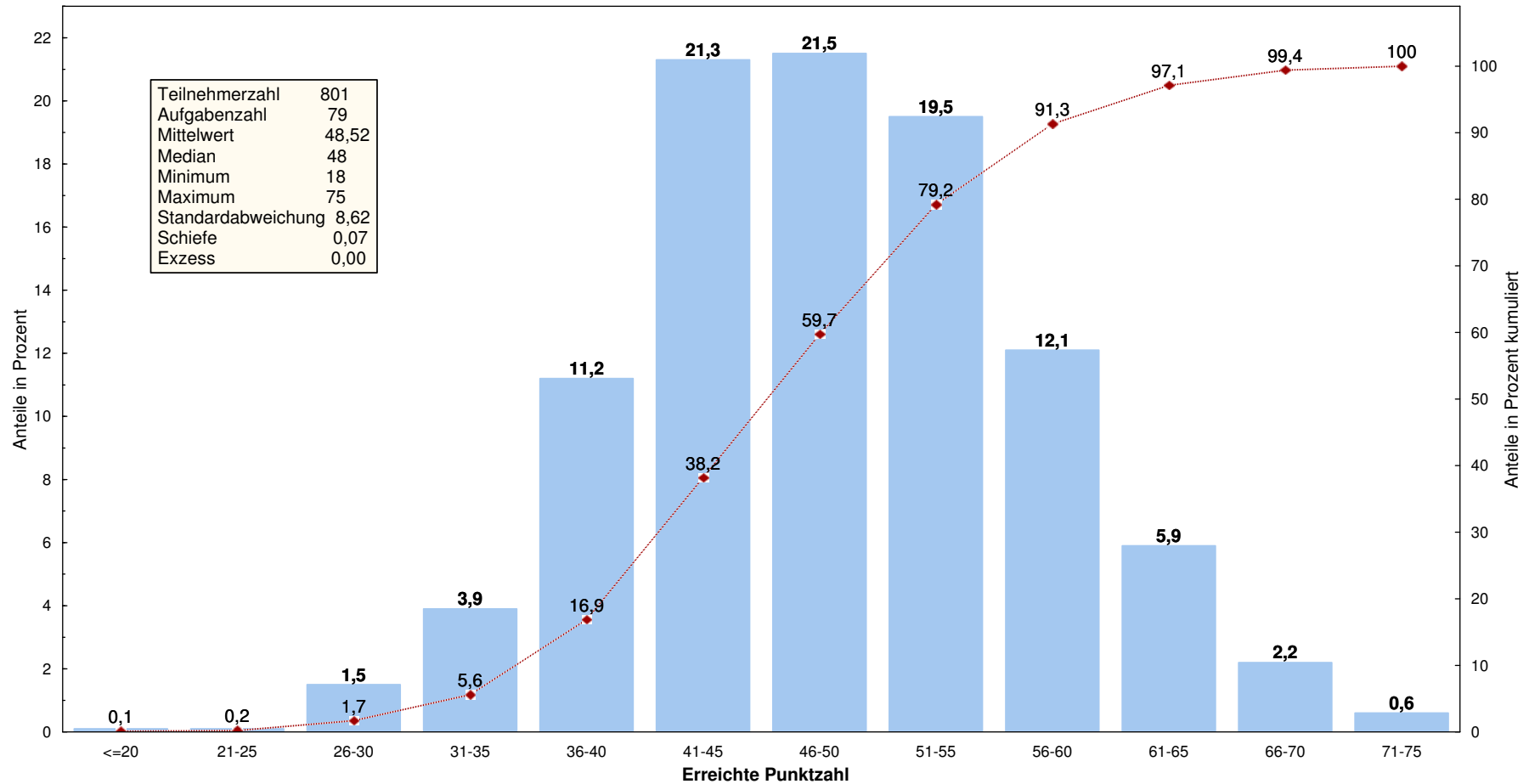
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 9,2% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
70,2% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2013 - Physik

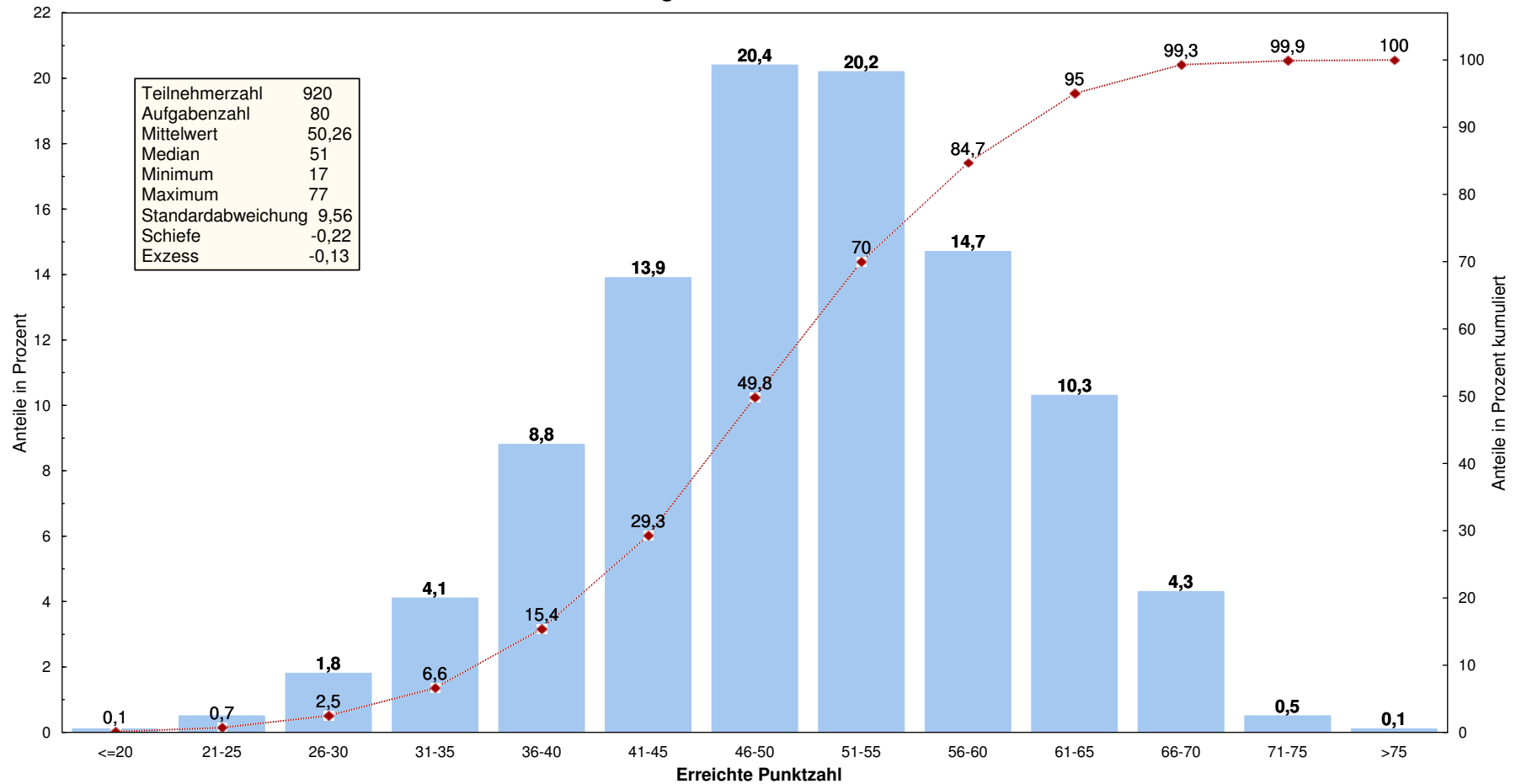
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 5,9% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
79,2% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Frühjahr 2013 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 10,3% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
70% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Herbst 2013

Ergebnisinformation

Stand: 10.9.2013

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik					Analytik				
	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge ¹ abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	in %	Mittelw. in %	Std. abw.
Berlin	63	0	0,0	66,5	9,2	70	6	8,6	64,4	9,4	67	6	9,0	61,6	8,5	58	5	8,6	63,3	8,3
Bonn	94	6	6,4	62,9	9,1	94	17	18,1	59,5	12,2	84	8	9,5	62,4	8,4	93	21	22,6	56,1	9,2
Braunschweig	80	11	13,8	61,3	10,1	77	14	18,2	59,2	11,5	84	18	21,4	57,5	8,2	78	17	21,8	54,2	7,7
Düsseldorf	50	4	8,0	62,0	9,2	63	7	11,1	61,2	10,3	62	13	21,0	58,2	8,6	56	8	14,3	56,7	7,6
Erlangen	99	4	4,0	65,5	8,8	103	31	30,1	56,2	15,3	103	13	12,6	62,0	9,0	106	17	16,0	59,4	8,5
Frankfurt	68	3	4,4	67,5	9,8	75	12	16,0	62,5	12,4	75	7	9,3	62,4	8,7	70	10	14,3	60,1	10,2
Freiburg	56	3	5,4	66,4	11,9	66	5	7,6	67,5	12,2	57	5	8,8	66,1	9,6	59	3	5,1	62,7	8,7
Greifswald	54	2	3,7	65,8	9,5	46	5	10,9	69,2	11,4	47	2	4,3	62,5	7,7	51	7	13,7	58,4	8,9
Halle	93	14	15,1	59,0	9,5	89	12	13,5	60,8	10,1	90	7	7,8	61,6	7,6	95	27	28,4	52,4	8,8
Hamburg	29	10	34,5	56,9	11,9	28	11	39,3	52,6	13,2	29	7	24,1	59,8	9,0	24	4	16,7	59,4	8,9
Jena	57	10	17,5	59,3	10,4	56	3	5,4	64,3	10,3	55	5	9,1	61,8	7,7	55	18	32,7	52,4	8,3
Kiel	48	5	10,4	64,9	11,1	51	7	13,7	60,4	11,8	46	2	4,3	65,1	8,1	48	4	8,3	60,4	8,6
Leipzig	45	13	28,9	56,4	14,2	45	7	15,6	64,0	13,2	44	5	11,4	64,8	8,9	45	14	31,1	54,4	11,3
Mainz	33	1	3,0	65,9	9,7	30	5	16,7	63,4	13,7	35	6	17,1	59,5	7,1	33	3	9,1	58,3	8,7
Marburg	142	15	10,6	63,4	10,6	139	19	13,7	62,5	12,4	147	24	16,3	60,1	10,3	148	47	31,8	53,0	11,6
München	79	13	16,5	63,0	13,7	76	4	5,3	68,5	11,3	68	3	4,4	67,8	8,5	68	15	22,1	58,5	11,3
Münster	68	6	8,8	62,3	10,7	71	18	25,4	58,9	14,5	72	12	16,7	61,0	9,2	72	9	12,5	60,0	8,7
Regensburg	65	1	1,5	69,4	9,6	70	5	7,1	66,4	11,2	73	5	6,8	64,9	7,9	62	4	6,5	61,9	8,3
Saarbrücken	13	0	0,0	73,9	6,7	12	0	0,0	69,7	7,7	12	0	0,0	70,1	7,6	13	0	0,0	69,9	7,7
Tübingen ²	0					0					0					1				
Würzburg	48	3	6,3	67,2	11,2	48	5	10,4	64,6	10,8	47	10	21,3	62,1	10,8	49	7	14,3	60,8	10,6
Gesamt	1284	124	9,7	63,6	10,9	1309	193	14,7	62,4	12,6	1297	158	12,2	62,1	8,9	1284	240	18,7	57,6	9,8

¹Die Misserfolge sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

²Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Institut für medizinische und pharmazeutische Prüfungsfragen

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2013

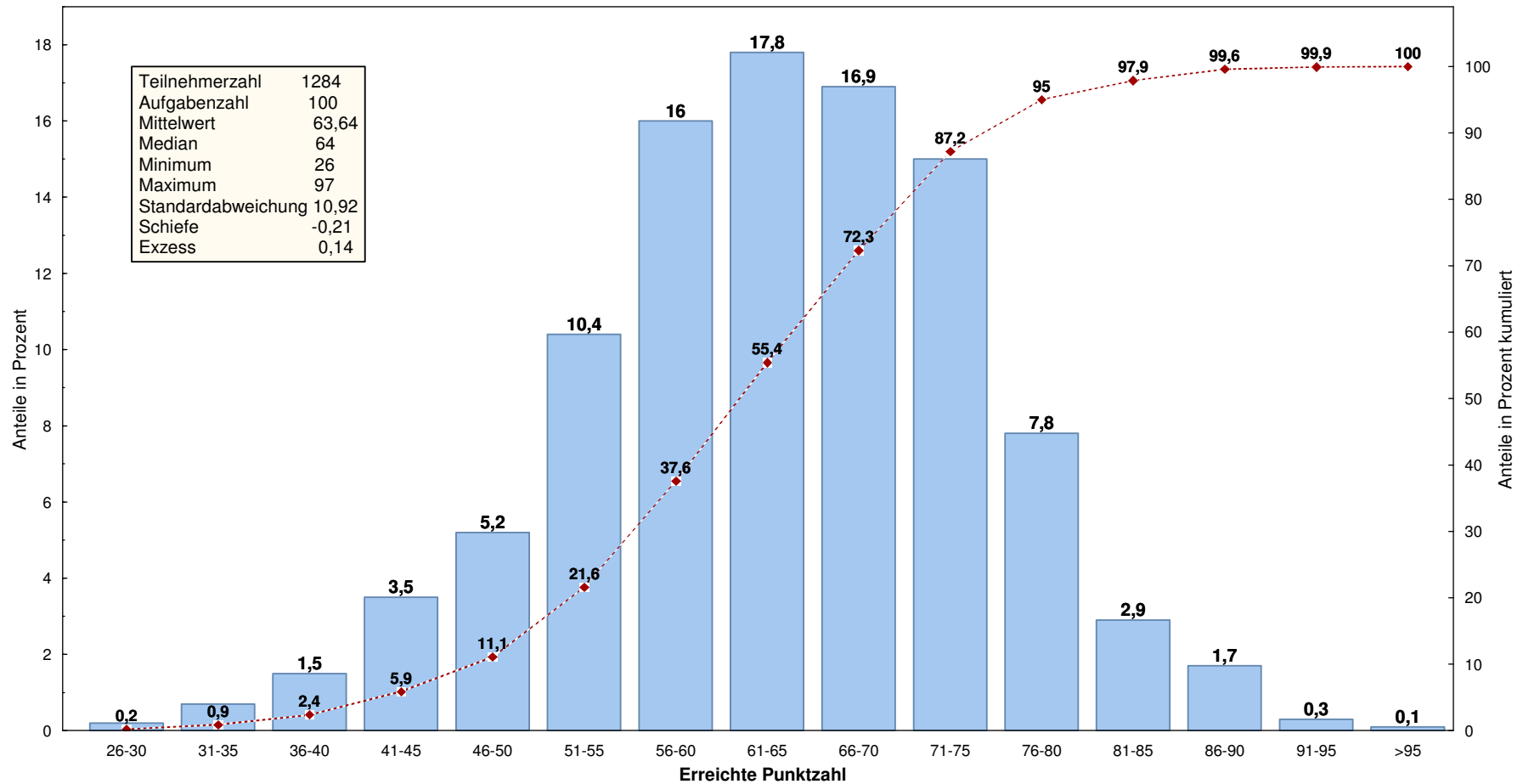
Fachergebnisse in Prozent

Hochschule	Chemie			Biologie					Physik					Analytik		
	allgemeine Chemie	anorganische Chemie	organische Chemie	Cytologie Genetik	Physiologie	Morphologie Histologie Anatomie	Arzneipflanzen-systematik	Humanbiologie	Allgemeines Mechanik	Wärmelehre	Elektrizität, Magnetismus	Optik Strahlung Atomphysik	Arzneiformenlehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instrumentelle Analyse
	Aufgabenzahlen			Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen					Aufgabenzahlen		
	25	25	50	27	19	9	18	27	13	16	10	20	20	19	19	42
Berlin	72,9	70,5	61,2	65,3	60,6	71,0	58,3	68,2	67,9	57,7	63,9	60,4	60,4	57,5	67,8	63,8
Bonn	71,3	62,3	59,1	64,4	56,8	64,4	50,4	60,9	69,8	62,1	67,4	61,1	56,7	48,8	57,9	58,5
Braunschweig	65,5	60,9	59,3	63,0	56,0	61,2	51,0	62,5	64,3	52,8	61,7	55,5	56,6	47,4	57,6	55,7
Düsseldorf	70,3	62,1	57,8	67,7	57,1	64,2	53,7	61,6	64,4	54,4	62,4	56,1	57,1	44,7	57,1	61,9
Erlangen	71,2	66,1	62,4	61,0	53,0	61,6	48,7	56,8	67,7	58,1	61,0	63,7	60,1	52,1	60,6	62,1
Frankfurt	73,1	65,4	65,8	66,8	61,9	68,0	48,0	66,5	69,1	57,8	64,3	63,5	59,6	56,6	60,2	61,7
Freiburg	75,1	67,2	61,6	76,0	64,4	76,1	61,5	62,3	73,8	64,6	68,9	66,5	60,4	54,3	64,9	65,5
Greifswald	73,7	67,7	60,9	71,7	67,2	77,8	59,4	71,9	71,8	58,4	64,3	62,2	59,1	56,2	57,7	59,7
Halle	67,6	56,8	55,8	61,7	56,4	68,7	60,6	60,7	68,5	56,5	56,9	60,4	64,7	42,8	54,6	55,7
Hamburg	67,3	63,2	48,5	61,8	49,8	52,4	36,5	56,3	66,3	57,1	58,6	60,0	57,9	51,3	56,1	64,5
Jena	70,4	63,0	52,0	69,6	60,2	70,0	55,8	65,7	69,0	60,8	59,5	58,6	62,4	48,5	56,4	52,3
Kiel	73,3	65,8	60,3	61,0	59,8	69,1	51,9	62,9	72,7	59,4	63,0	66,4	64,6	56,7	61,0	61,8
Leipzig	68,2	58,6	49,5	70,0	56,0	66,4	54,4	69,3	71,9	59,9	66,6	64,9	63,3	47,7	54,2	57,6
Mainz	70,8	65,5	63,8	68,1	62,3	67,0	56,9	62,6	67,5	53,6	60,0	57,1	61,0	53,3	56,9	61,3
Marburg	71,0	64,8	58,9	67,4	62,9	60,8	51,7	65,1	65,2	59,0	59,5	60,2	57,8	46,5	53,8	55,7
München	70,9	66,7	57,2	72,1	61,9	70,2	62,0	73,4	79,0	61,9	70,0	62,6	69,5	56,3	58,4	59,5
Münster	75,6	64,4	54,6	63,8	51,3	64,8	52,3	61,9	68,5	58,3	61,8	60,0	59,0	51,2	61,6	63,2
Regensburg	76,1	69,3	66,1	67,4	62,4	78,1	65,3	65,2	74,7	60,1	70,7	65,5	59,0	55,6	64,2	63,7
Saarbrücken	79,4	74,5	70,9	74,1	75,9	66,7	52,3	73,5	76,9	65,1	75,0	75,4	62,1	70,9	70,9	69,0
Tübingen ¹																
Würzburg	73,5	69,7	62,9	69,5	64,5	70,6	53,0	65,6	64,3	58,6	66,8	63,2	60,1	54,6	61,0	63,6
Gesamt	71,4	64,7	59,2	66,5	59,3	67,1	54,4	64,1	69,1	58,6	63,4	61,5	60,3	51,2	58,9	59,9

¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2013 - Chemie

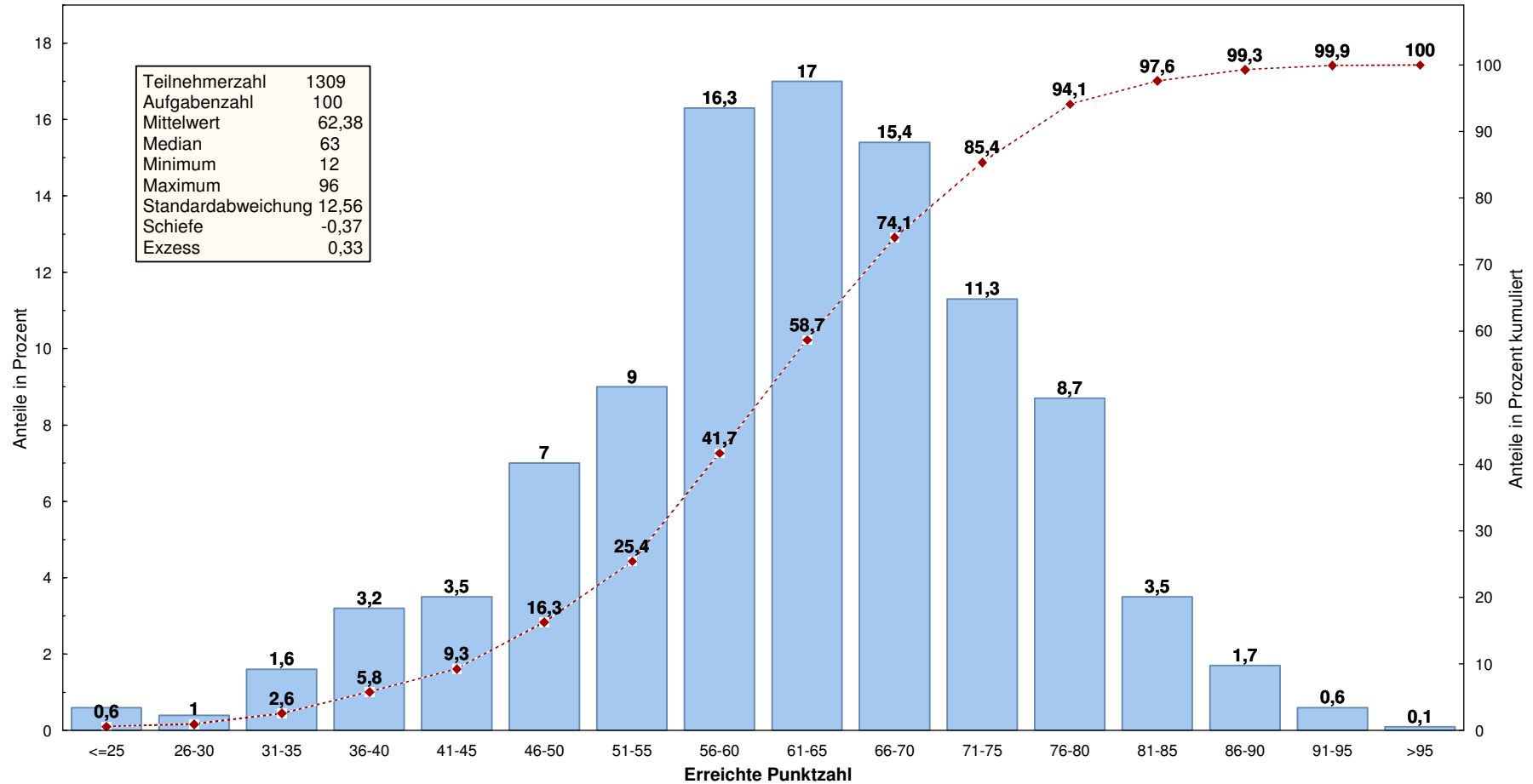
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 7,8% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
72,3% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2013 - Biologie

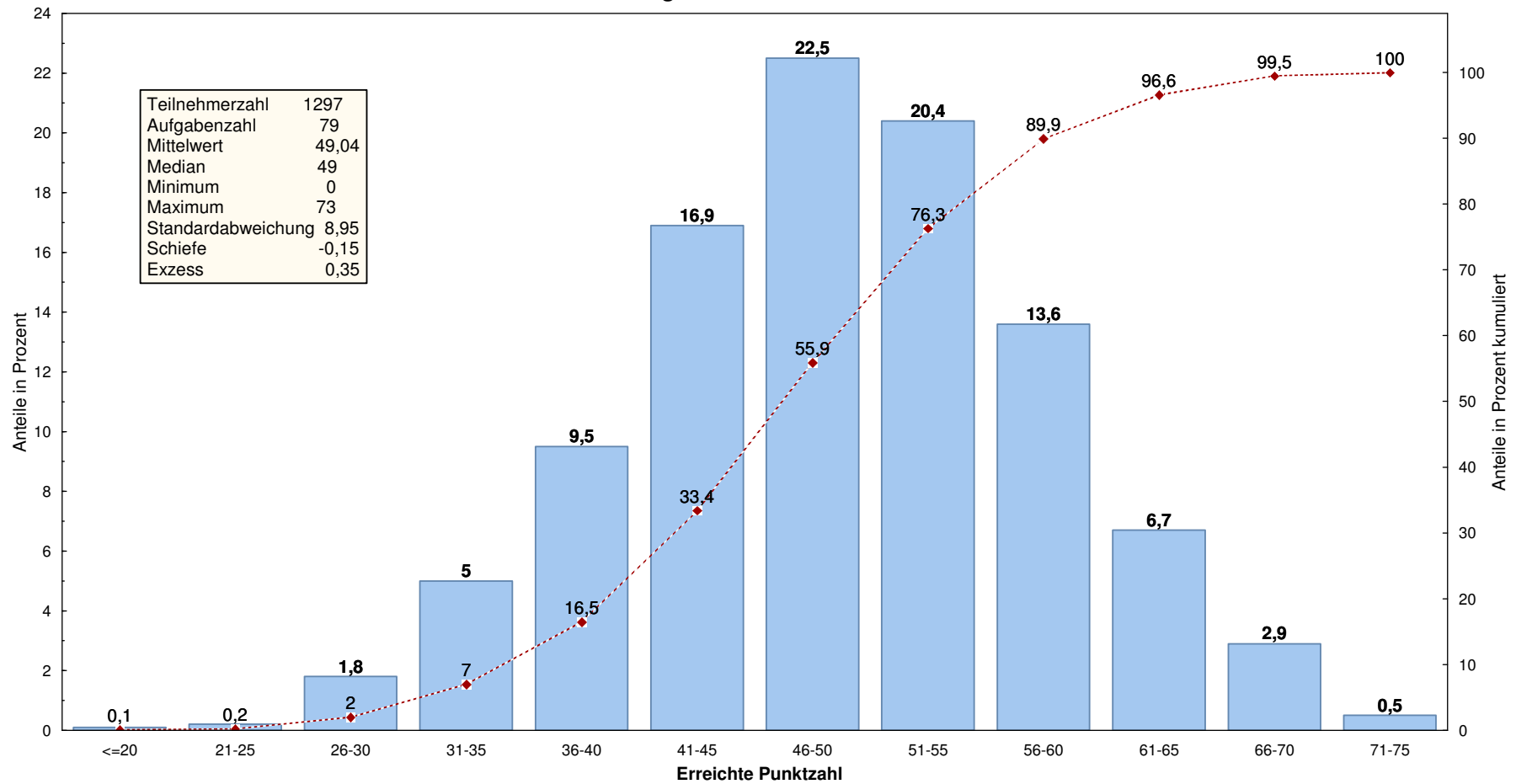
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 8,7% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
74,1% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2013 - Physik

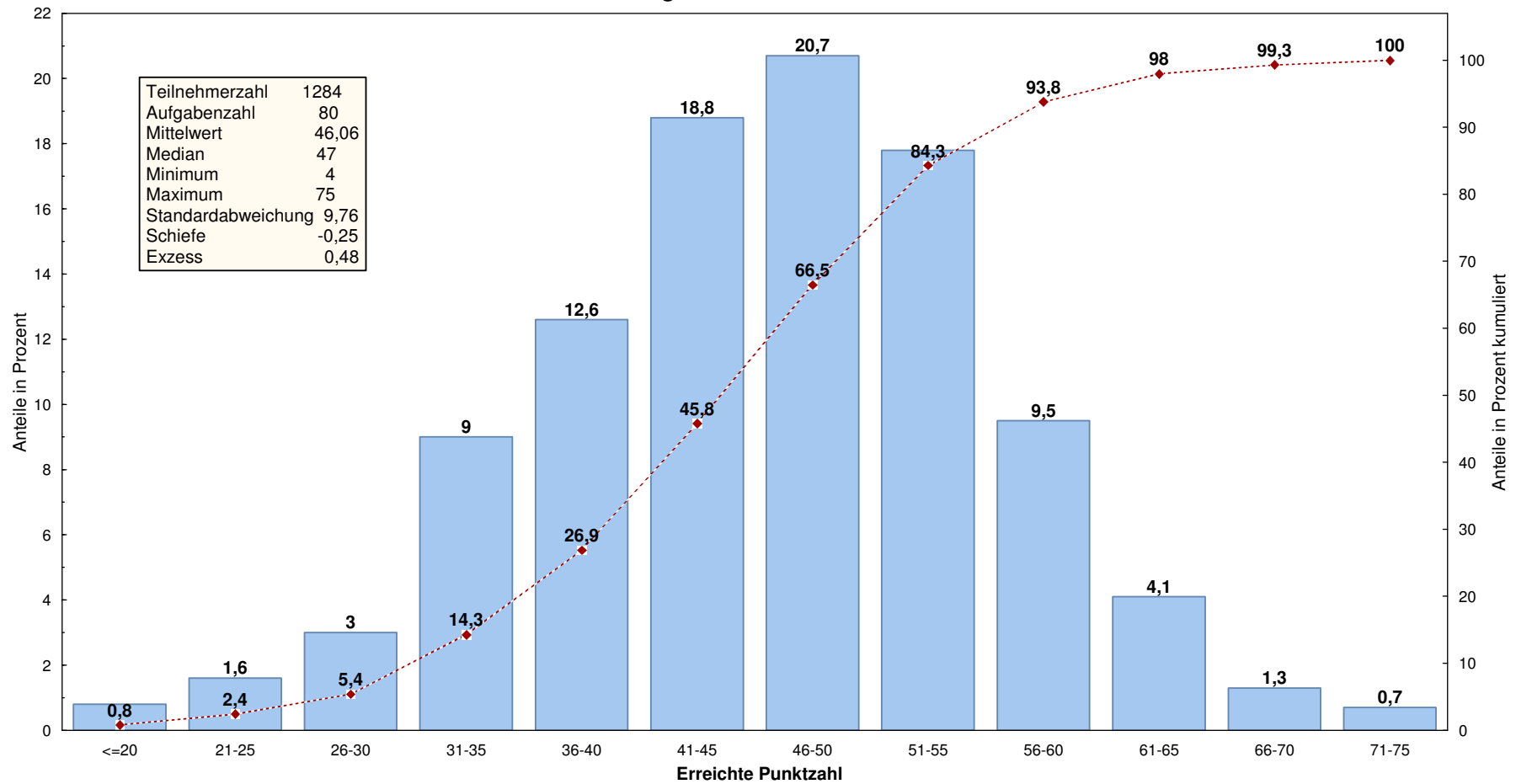
Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 6,7% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
76,3% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung Herbst 2013 - Analytik

Histogramm der Punktzahlen



Lesebeispiel: 4,1% aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
84,3% haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.