

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

Frühjahr 2019

Ergebnisinformationen

Stand: 04.04.2019

Hochschule	Chemie					Biologie					Physik				Analytik					
	gewertete Aufgaben: 100				Std. abw.	gewertete Aufgaben: 100				Std. abw.	gewertete Aufgaben: 79			Std. abw.	gewertete Aufgaben: 80					
	Bestehensgrenze: 50					Bestehensgrenze: 50					Bestehensgrenze: 40				Bestehensgrenze: 40					
Teil- nehmer	Misserfolge abs.	Misserfolge in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	Misserfolge in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge ² abs.	Misserfolge ² in %	Mittelw. in %	Std. abw.	Teil- nehmer	Misserfolge abs.	Misserfolge in %	Mittelw. in %	Std. abw.	
Berlin	49	4	8,2	64,4	10,2	51	10	19,6	59,7	12,3	48	7	14,6	62,1	9,1	49	5	10,2	64,8	8,6
Bonn	77	10	13,0	60,8	10,7	96	25	26,0	58,6	12,3	78	5	6,4	63,7	8,4	87	7	8,0	61,4	8,3
Braunschweig	66	16	24,2	58,5	12,1	76	21	27,6	58,5	13,1	72	13	18,1	59,0	8,6	64	5	7,8	62,3	7,1
Düsseldorf	50	7	14,0	63,5	11,6	73	22	30,1	58,2	12,2	67	18	26,9	56,0	9,9	49	3	6,1	64,0	8,3
Erlangen	5	0	0,0	58,8	4,7	27	3	11,1	61,6	11,1	13	4	30,8	57,8	8,9	15	1	6,7	62,2	9,0
Frankfurt	55	0	0,0	71,3	8,8	69	5	7,2	64,2	9,8	60	3	5,0	67,3	8,5	63	1	1,6	70,2	7,3
Freiburg	19	1	5,3	67,7	9,1	24	2	8,3	68,2	15,8	21	0	0,0	67,0	7,5	20	0	0,0	67,6	7,1
Greifswald	40	3	7,5	63,1	11,2	40	6	15,0	62,7	12,5	39	3	7,7	67,1	8,4	48	2	4,2	64,9	7,0
Halle	13	3	23,1	55,2	6,9	20	6	30,0	57,5	11,3	20	2	10,0	59,2	5,8	27	2	7,4	60,6	6,8
Hamburg	20	6	30,0	56,9	10,1	20	6	30,0	53,1	10,3	19	3	15,8	58,0	5,8	13	2	15,4	60,7	6,8
Jena ¹	1					5	1	20,0	55,6	7,1	4	0	0,0	54,7	4,0	9	1	11,1	64,0	8,1
Kiel	48	0	0,0	64,8	7,6	51	9	17,6	59,7	11,9	50	2	4,0	66,3	7,7	49	1	2,0	65,9	6,3
Leipzig	0					3	0	0,0	64,7	9,6	2	1	50,0	57,0	7,0	2	0	0,0	64,4	0,5
Mainz	38	2	5,3	71,1	11,9	49	8	16,3	64,0	15,8	42	6	14,3	66,5	10,8	39	0	0,0	70,4	8,6
Marburg	91	5	5,5	67,1	11,8	96	13	13,5	62,2	11,6	112	16	14,3	62,1	10,2	107	17	15,9	62,7	9,9
München LMU	66	4	6,1	65,7	12,1	75	10	13,3	62,8	13,1	62	2	3,2	68,1	8,7	75	6	8,0	68,2	10,1
Münster	58	5	8,6	64,8	9,5	67	10	14,9	62,5	12,6	66	1	1,5	69,1	6,9	58	0	0,0	70,2	6,3
Regensburg	41	0	0,0	67,9	9,2	41	3	7,3	66,4	12,0	42	4	9,5	67,8	8,6	45	0	0,0	68,9	6,3
Saarbrücken	21	1	4,8	71,3	10,7	21	1	4,8	69,2	9,3	21	0	0,0	71,4	6,8	21	0	0,0	74,0	6,3
Würzburg	54	0	0,0	73,6	9,4	54	4	7,4	67,9	11,2	55	3	5,5	67,2	9,4	54	1	1,9	71,7	9,5
Gesamt	812	67	8,3	65,4	11,5	958	165	17,2	61,8	12,7	893	93	10,4	64,1	9,4	894	54	6,0	66,0	8,7

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

² Die Misserfolge sind unter Berücksichtigung des Nachteilsverbots (§ 10 Abs. 4 Satz 6 AAppO) ermittelt.

Erster Abschnitt der Pharmazeutischen Prüfung

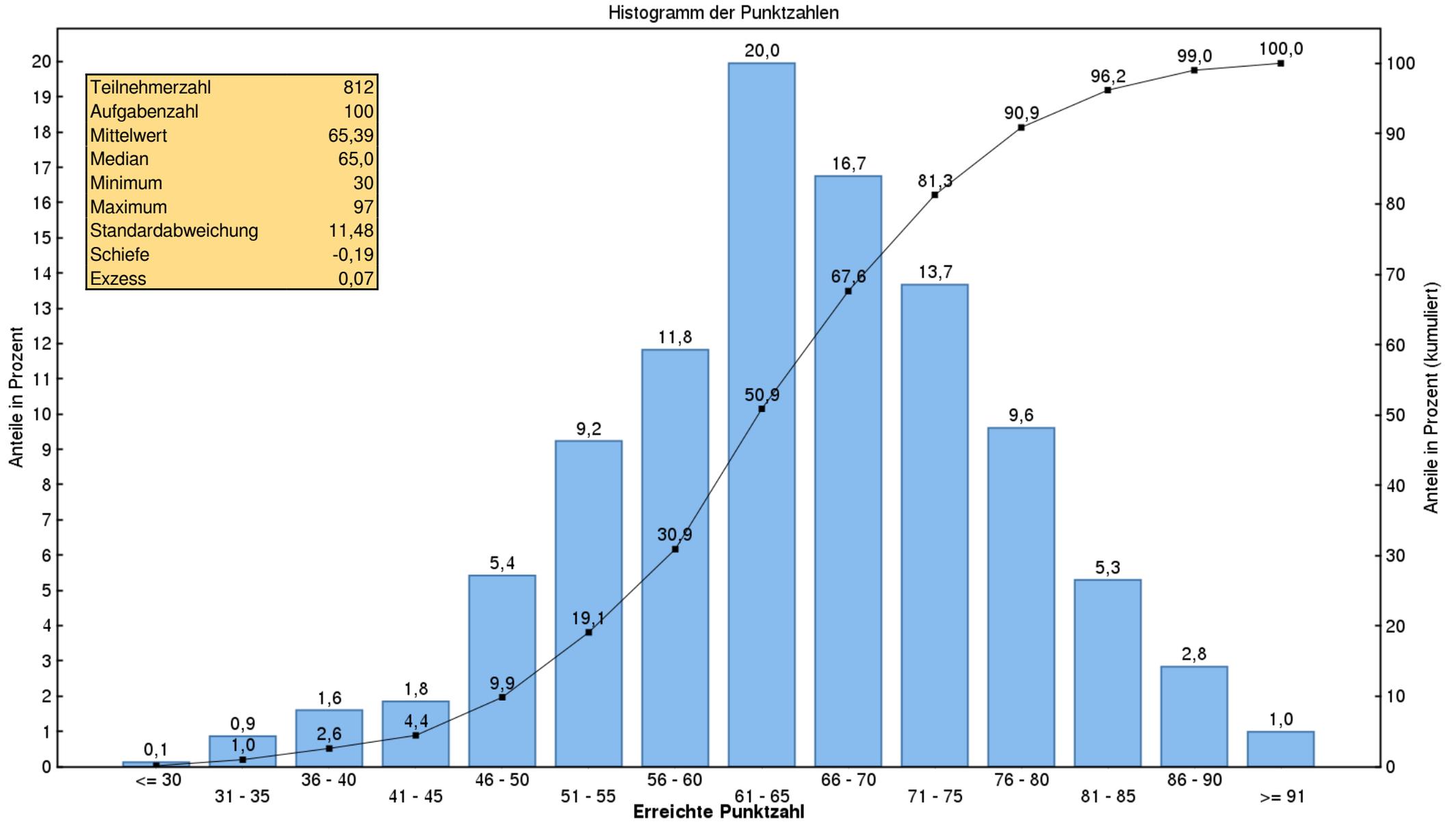
Frühjahr 2019

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	Elektrizität Magnetis-mus	Optik Strahlung Atomphysik	Arznei-formen-lehre	klassische qualitative Analyse	klassische quantitative Analyse	instru-mentelle Analyse
	Aufgabenzahl			Aufgabenzahl					Aufgabenzahl					Aufgabenzahl		
	27	23	50	27	20	9	17	27	11	19	15	14	20	19	18	43
Berlin	72,7	68,0	58,2	64,7	59,6	52,5	56,1	59,4	63,8	60,1	59,6	64,4	63,3	56,8	70,0	66,1
Bonn	69,2	64,3	54,7	61,8	59,3	49,9	54,4	60,5	68,1	63,3	60,0	63,0	64,9	55,1	58,7	65,3
Braunschweig	66,9	58,0	54,2	64,2	57,5	50,6	52,1	60,2	61,5	58,2	57,1	57,9	60,5	53,5	58,6	67,7
Düsseldorf	69,5	66,1	59,0	61,3	58,1	50,2	57,8	58,2	57,7	53,7	51,1	53,6	62,5	51,0	64,9	69,4
Erlangen	65,9	61,7	53,6	65,3	66,1	56,8	49,0	63,9	63,6	55,9	57,9	50,0	61,9	55,8	63,3	64,5
Frankfurt	77,2	74,5	66,6	67,0	68,4	55,9	57,3	65,4	66,7	65,8	62,8	68,0	72,1	64,5	70,5	72,5
Freiburg	74,3	61,8	66,9	72,4	67,7	56,9	71,6	66,0	67,5	65,2	63,5	67,0	71,0	60,0	70,3	69,9
Greifswald	75,1	66,4	55,0	66,1	63,5	52,2	61,5	63,0	70,4	66,7	59,7	69,8	69,5	55,2	62,3	70,3
Halle	62,7	59,2	49,2	58,1	52,8	59,4	58,8	58,9	62,3	57,4	55,0	50,0	68,8	51,5	62,3	64,0
Hamburg	65,0	64,8	48,8	58,0	55,2	34,4	47,1	56,7	62,7	52,1	50,2	58,3	66,8	50,6	57,7	66,4
Jena ¹				51,9	60,0	53,3	61,2	53,3	63,6	46,1	55,0	48,2	62,5	62,0	65,4	64,3
Kiel	72,8	64,9	60,5	60,2	58,9	53,8	59,2	62,0	67,8	62,3	58,4	64,3	76,5	55,6	69,5	69,0
Leipzig				71,6	71,7	44,4	56,9	64,2	57,1	63,6	55,3	43,3	65,0	64,0	57,9	72,2
Mainz	76,0	70,6	68,7	67,3	68,2	52,6	58,3	64,9	66,2	66,9	62,7	62,4	71,8	62,8	69,2	74,2
Marburg	72,3	72,9	61,6	65,7	63,0	53,8	58,8	63,1	66,1	57,8	59,3	60,2	67,5	54,1	60,9	67,2
München LMU	73,9	66,0	61,0	65,0	62,1	54,2	57,6	67,4	71,1	62,8	62,7	67,9	75,6	57,4	70,7	71,9
Münster	73,8	68,1	58,4	64,1	58,7	55,7	61,4	66,8	69,1	66,8	67,1	70,8	71,4	56,9	69,8	76,1
Regensburg	75,2	77,3	59,7	69,8	61,7	65,0	69,6	64,9	69,9	65,4	63,5	69,2	71,2	66,0	69,1	70,0
Saarbrücken	77,4	74,5	66,5	73,5	71,0	48,7	63,9	73,9	72,7	69,2	69,8	71,8	73,6	66,4	75,7	76,7
Würzburg	78,1	74,7	70,7	71,3	70,8	62,8	63,4	66,7	68,6	63,3	61,6	68,6	73,5	66,7	72,9	73,5
Gesamt	72,7	68,1	60,2	65,0	62,1	53,7	58,3	63,2	66,4	61,7	60,1	63,5	68,7	57,6	66,0	69,6

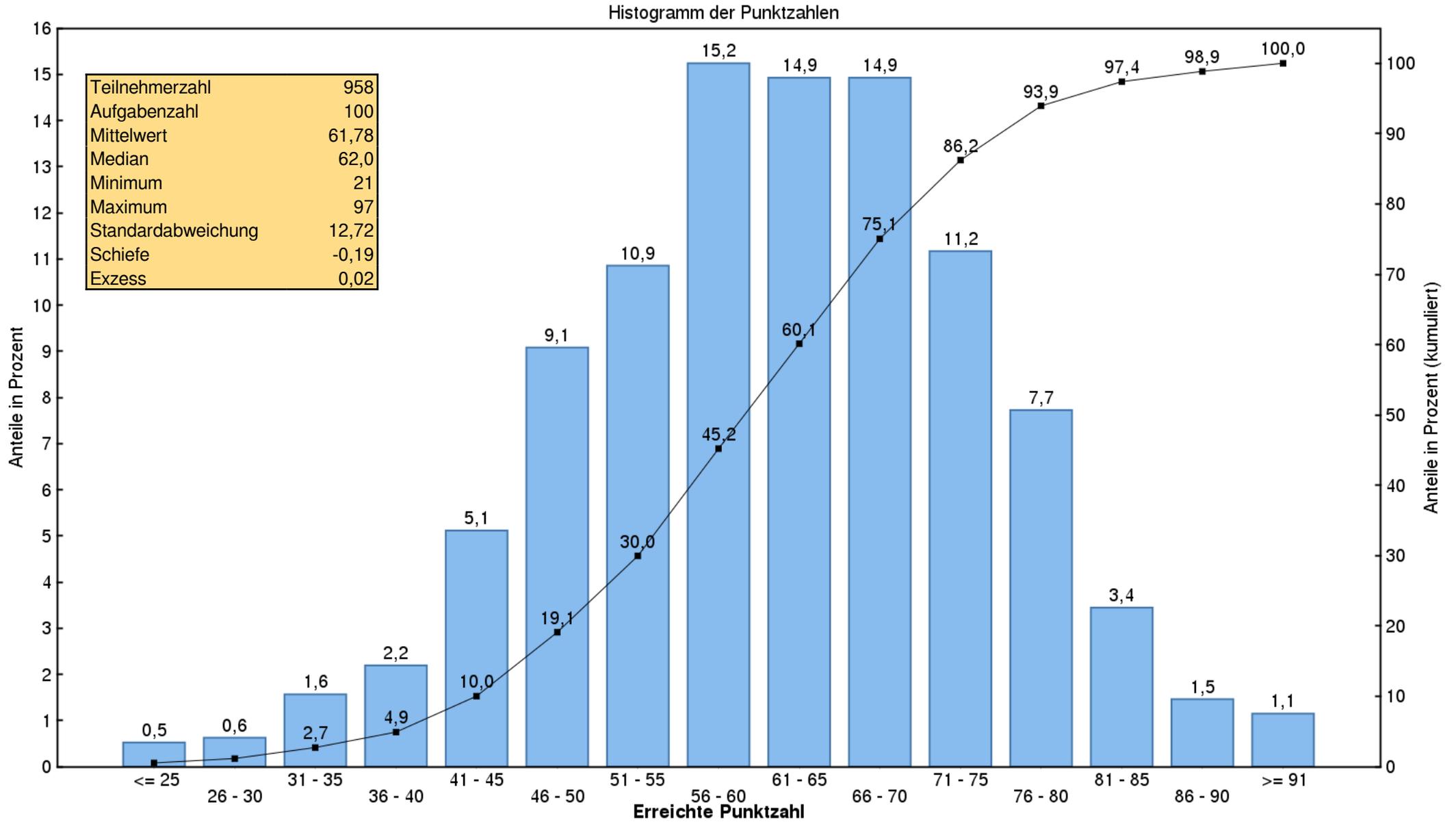
¹ Aus Datenschutzgründen werden Ergebnisse einzelner Teilnehmer nicht angegeben, bei den Berechnungen aber berücksichtigt.

Allgemeine, anorganische und organische Chemie Frühjahr 2019



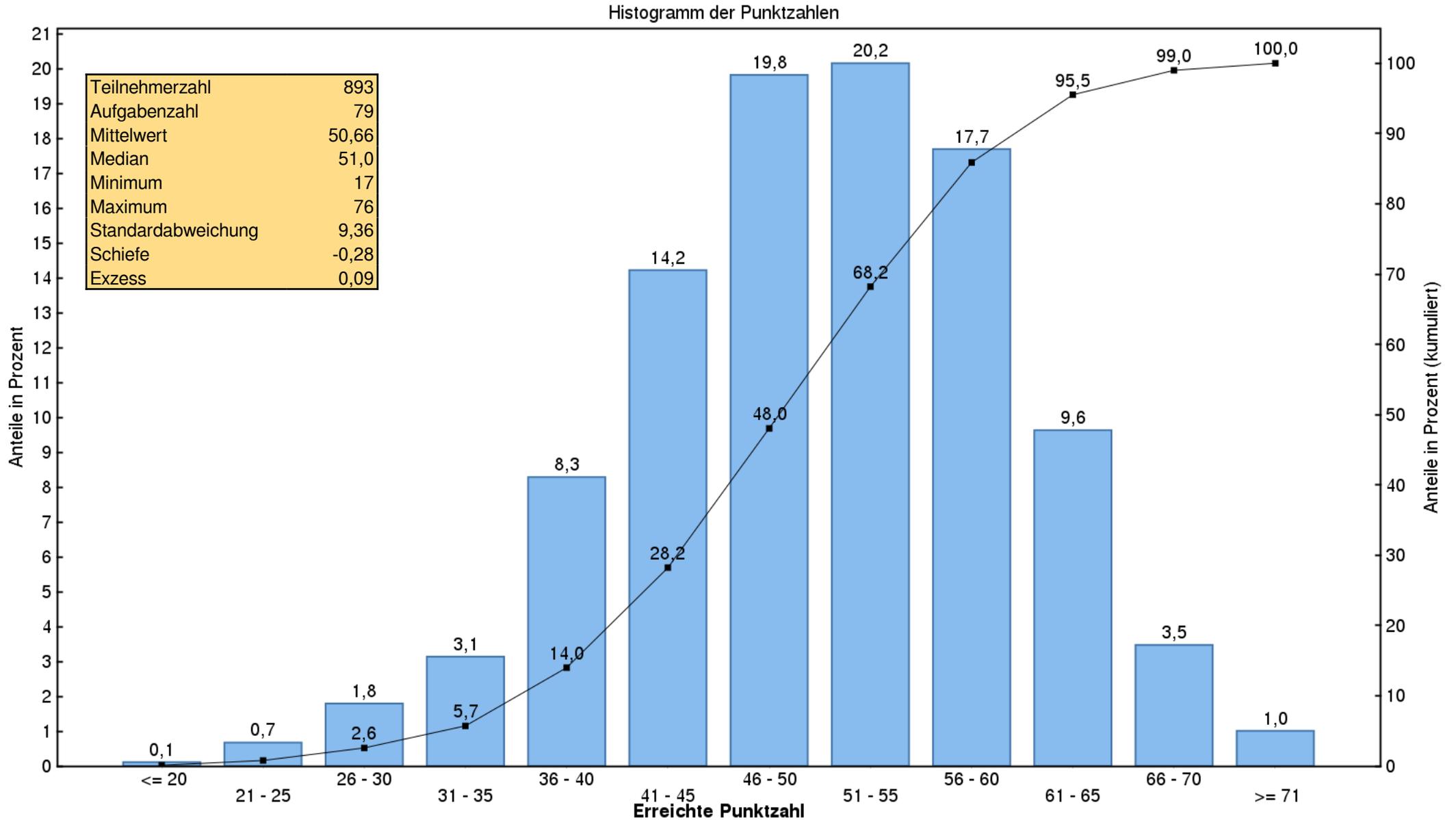
Lesebeispiel: 5,4 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 46 und 50;
81,3 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 76.

Grundlagen der pharmazeutischen Biologie und der Humanbiologie Frühjahr 2019



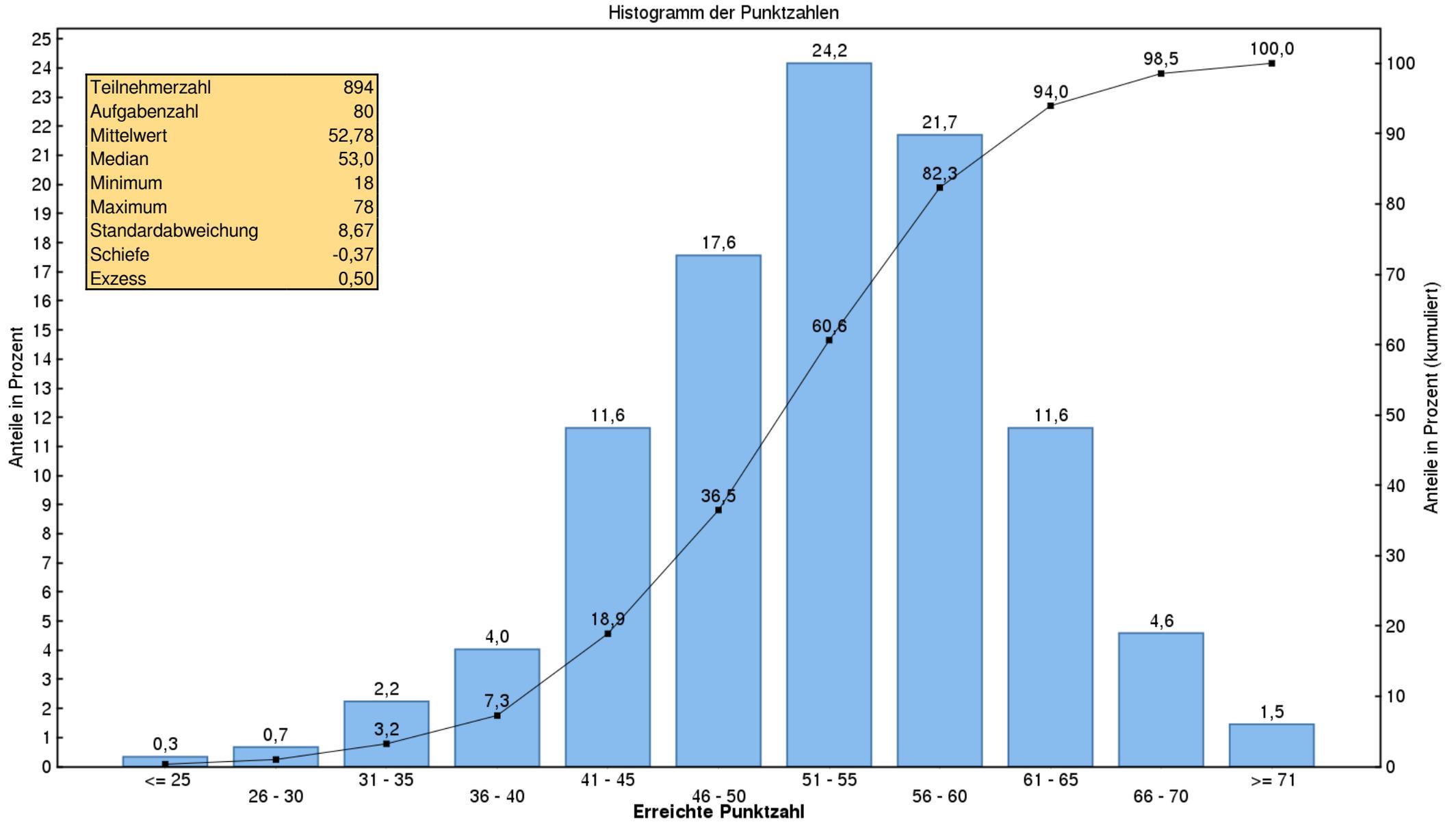
Lesebeispiel: 7,7 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 76 und 80;
75,1 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 71.

Grundlagen der Physik, der physikalischen Chemie und der Arzneiformenlehre Frühjahr 2019



Lesebeispiel: 9,6 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 61 und 65;
2,6 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 31.

Grundlagen der pharmazeutischen Analytik Frühjahr 2019



Lesebeispiel: 4,6 % aller Prüfungsteilnehmer haben eine Punktzahl zwischen 66 und 70;
60,6 % haben eine Punktzahl, die kleiner ist als 56.