



# Zentralabitur an Gymnasien und Gesamtschulen

Ergebnisse  
2022

Qualitäts- und UnterstützungsAgentur  
QUA-LiS NRW



## **Inhalt**

1. Ergebnisse im Überblick .....	3
2. Prüflinge nach Kursfächern .....	4
2.1 Prüflinge in Leistungskursfächern.....	4
2.2 Prüflinge in Grundkursfächern .....	5
3. Ergebnisse nach Kursfächern .....	6
3.1 Schulformübergreifende Ergebnisse nach Kursfächern .....	6
3.1.1 Ergebnisse in Leistungskursfächern .....	6
3.1.2 Ergebnisse in Grundkursfächern.....	7
3.2 Ergebnisse nach Schulformen.....	8
3.2.1 Ergebnisse in Leistungskursfächern an Gymnasien .....	8
3.2.2 Ergebnisse in Grundkursfächern an Gymnasien.....	9
3.2.3 Ergebnisse in Leistungskursfächern an Gesamtschulen .....	10
3.2.4 Ergebnisse in Grundkursfächern an Gesamtschulen.....	11
3.3 Ergebnisse nach Geschlecht.....	12
3.3.1 Ergebnisse in Leistungskursfächern nach Geschlecht.....	12
3.3.2 Ergebnisse in Grundkursfächern nach Geschlecht .....	13
3.3.3 Nichtbestehensquote nach Geschlecht.....	14



## 1. Ergebnisse im Überblick

Der vorliegende deskriptive Bericht stützt sich auf die von den Schulen online übermittelten Daten (Prüfungsnoten, Abiturdurchschnittsnoten<sup>1</sup>) und stellt die landesweiten Ergebnisse u. a. nach Kursfächern und Schulformen getrennt dar.

Für das Schuljahr 2021/22 liegen Ergebnisse von 71.830 Prüflingen vor, die an 619 Gymnasien und 277 Gesamtschulen die Abiturprüfung abgelegt haben.

Tabelle 1: ZABI-GOSt – Ergebnisüberblick

	2022			2021			2020		
	Gesamt	GY	GE	Gesamt	GY	GE	Gesamt	GY	GE
Prüflinge	71.830	55.299	16.531	72.934	57.976	14.958	73.882	59.071	14.811
nicht bestanden	3.122	1.949	1.173	2.475	1.654	821	2.784	1.835	949
Quote in %	4,35	3,52	7,10	3,39	2,85	5,49	3,77	3,11	6,41
Abiturdurchschnittsnote	2,35	2,30	2,53	2,35	2,29	2,55	2,42	2,37	2,62
Standardabweichung <sup>2</sup>	0,69	0,70	0,62	0,68	0,69	0,61	0,68	0,69	0,60
Prüflinge mit Bestnote (1,0)	2.304	2.131	173	2.307	2.161	146	1.680	1.572	108
Quote in %	3,21	3,85	1,05	3,16	3,73	0,98	2,27	2,66	0,73

GY = Gymnasien, GE = Gesamtschulen

<sup>1</sup> In die Abiturdurchschnittsnote gehen Leistungen aus der Abiturprüfung und aus anrechenbaren Grund- und Leistungskursen ein, die von den Schülerinnen und Schülern während der Qualifikationsphase belegt wurden (APO-GOSt, BASS 13-32). Bei Berechnung der mittleren Abiturdurchschnittsnote werden die Ergebnisse derjenigen Prüflinge berücksichtigt, die das Abitur bestanden haben.

<sup>2</sup> Die Standardabweichung ist ein Maß für die Streuung der Werte um den Durchschnittswert. Je größer die Standardabweichung ausfällt, umso stärker weichen die Noten im Schnitt nach oben und unten vom Mittelwert ab.



## 2. Prüflinge nach Kursfächern

### 2.1 Prüflinge in Leistungskursfächern

Tabelle 2: Prüflinge in Leistungskursfächern<sup>3</sup>

	2022			2021			2020		
	Gesamt	GY	GE	Gesamt	GY	GE	Gesamt	GY	GE
Biologie	14.099	10.246	3.853	14.362	10.974	3.388	14.886	11.441	3.445
Chemie	2.755	2.465	290	3.042	2.684	358	3.165	2.827	338
Deutsch	24.315	17.748	6.567	24.568	18.648	5.920	24.759	18.884	5.875
Englisch	29.919	22.994	6.925	29.883	23.665	6.218	30.277	24.341	5.936
Erdkunde	12.403	10.318	2.085	12.396	10.489	1.907	11.904	10.137	1.767
Ernährungslehre	49	43	6	40	27	13	31	31	–
Erziehungswissenschaft	9.575	6.888	2.687	9.414	7.099	2.315	9.118	6.876	2.242
Evangelische Religionslehre	53	53	–	63	63	–	97	97	–
Französisch fortgeführt	747	747	–	962	962	–	916	916	–
Geschichte	9.119	6.387	2.732	9.271	6.729	2.542	9.159	6.698	2.461
Informatik	1.107	1.100	7	1.121	1.111	10	1.106	1.096	10
Katholische Religionslehre	24	24	–	39	39	–	74	74	–
Kunst	2.072	1.477	595	2.386	1.692	694	2.668	1.899	769
Lateinisch fortgeführt	263	263	–	246	246	–	224	224	–
Mathematik	22.066	17.830	4.236	22.807	18.883	3.924	23.784	19.730	4.054
Musik	110	103	7	118	109	9	123	111	12
Niederländisch fortgeführt	66	61	5	50	50	–	95	95	–
Philosophie	275	237	38	254	240	14	256	255	1
Physik	3.523	3.345	178	3.889	3.703	186	4.134	3.900	234
Psychologie	583	400	183	595	400	195	502	309	193
Sozialwissenschaften (inkl. Wirtschaft)	6.423	5.070	1.353	6.303	5.161	1.142	6.580	5.419	1.161
Spanisch fortgeführt	225	225	–	223	223	–	243	243	–
Sport	3.609	2.391	1.218	3.548	2.551	997	3.333	2.311	1.022
Technik	153	85	68	136	84	52	143	78	65
Türkisch fortgeführt	39	39	–	33	33	–	41	41	–

GY = Gymnasien, GE = Gesamtschulen

<sup>3</sup> Aufgeführt werden Kursfächer, in denen Prüfungen von mehr als 20 Prüflingen abgelegt wurden.



## 2.2 Prüflinge in Grundkursfächern

Tabelle 3: Prüflinge in Grundkursfächern<sup>4</sup>

	2022			2021			2020		
	Gesamt	GY	GE	Gesamt	GY	GE	Gesamt	GY	GE
Biologie	7.606	5.735	1.871	7.270	5.763	1.507	6.975	5.634	1.341
Chemie	591	467	124	558	424	134	523	433	90
Deutsch	13.821	10.085	3.736	13.632	10.373	3.259	14.018	10.584	3.434
Englisch	10.315	7.749	2.566	10.249	7.946	2.303	10.515	8.200	2.315
Erdkunde	4.266	3.320	946	4.209	3.408	801	4.070	3.304	766
Erdkunde (Englisch bilingual)	51	51	–	83	83	–	73	73	–
Ernährungslehre	81	59	22	91	84	7	68	56	12
Erziehungswissenschaft	2.376	1.571	805	2.157	1.487	670	2.350	1.653	697
Evangelische Religionslehre	208	142	66	180	124	56	198	135	63
Französisch fortgeführt	335	323	12	342	334	8	372	357	15
Französisch neu	23	19	4	34	21	13	33	28	5
Geschichte	3.661	2.626	1.035	3.598	2.611	987	3.638	2.628	1.010
Geschichte (Englisch bilingual)	85	61	24	118	99	19	75	75	–
Informatik	551	517	34	551	508	43	555	518	37
Italienisch neu	102	78	24	107	78	29	135	104	31
Katholische Religionslehre	170	103	67	193	133	60	224	161	63
Kunst	356	224	132	357	224	133	326	198	128
Lateinisch fortgeführt	241	237	4	312	305	7	280	277	3
Lateinisch neu	26	20	6	26	16	10	42	39	3
Mathematik	19.949	16.794	3.155	21.764	18.580	3.184	22.036	18.941	3.095
Musik	51	46	5	28	26	2	44	41	3
Niederländisch fortgeführt	58	24	34	63	31	32	29	27	2
Niederländisch neu	205	110	95	219	138	81	213	140	73
Philosophie	1.018	713	305	1.002	729	273	1.063	761	302
Physik	926	771	155	934	811	123	935	824	111
Psychologie	209	173	36	223	185	38	190	167	23
Russisch neu	63	57	6	57	50	7	67	59	8
Sozialwissenschaften (inkl. Wirtschaft)	3.452	2.449	1.003	3.377	2.488	889	3.431	2.593	838
Spanisch fortgeführt	203	181	22	202	183	19	260	240	20
Spanisch neu	580	428	152	707	512	195	838	603	235
Technik	69	37	32	46	33	13	36	20	16
Türkisch fortgeführt	39	15	24	43	13	30	51	17	34

GY = Gymnasien, GE = Gesamtschulen

<sup>4</sup> Aufgeführt werden Kursfächer, in denen Prüfungen von mehr als 20 Prüflingen abgelegt wurden.



### 3. Ergebnisse nach Kursfächern

#### 3.1 Schulformübergreifende Ergebnisse nach Kursfächern

In den folgenden Tabellen werden neben Mittelwerten (M) und Standardabweichungen (SD) der Notenpunkte in den schriftlichen Abiturprüfungen<sup>5</sup> die prozentuale Anteile derjenigen Prüflinge ausgewiesen, deren Leistungen den Anforderungen nur mit Einschränkungen (0 – 4 Punkte) bzw. in besonderem Maße (13 – 15 Punkte) entsprechen.<sup>6</sup>

##### 3.1.1 Ergebnisse in Leistungskursfächern

Tabelle 4: Ergebnisse in Leistungskursfächern

	2022				2021				2020			
	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %
Biologie	8,6	3,2	11,4	12,7	8,5	3,3	12,5	12,7	8,2	3,2	14,3	10,5
Chemie	8,8	3,9	16,2	21,5	9,3	3,8	12,8	24,9	9,6	3,8	12,4	28,3
Deutsch	8,5	3,2	10,6	13,0	8,5	3,2	10,3	13,4	8,2	3,2	11,8	10,7
Englisch	9,3	3,0	5,9	16,7	9,4	3,1	5,8	18,1	9,1	3,1	7,2	15,3
Erdkunde	8,9	2,9	6,0	12,3	9,5	2,9	4,0	16,4	8,8	2,8	5,6	11,5
Ernährungslehre	9,2	3,0	2,0	14,3	10,3	3,6	10,0	30,0	9,5	2,5	3,2	12,9
Erziehungswissenschaft	8,6	3,3	11,3	14,7	9,0	3,3	9,6	17,0	8,6	3,2	10,2	13,7
Evangelische Religionslehre	10,0	2,8	3,8	20,8	10,2	3,2	6,3	31,7	9,6	2,9	4,1	17,5
Französisch fortgeführt	11,3	2,5	0,7	34,7	11,0	2,6	1,7	33,2	10,9	2,6	1,2	33,7
Geschichte	8,5	3,7	16,1	18,1	8,6	3,6	13,6	17,0	8,0	3,7	17,9	14,4
Informatik	9,8	3,5	7,9	26,6	10,3	3,3	5,6	31,5	9,5	3,6	11,1	25,4
Katholische Religionslehre	10,4	3,3	4,2	33,3	10,7	3,4	0,0	35,9	10,1	3,4	5,4	31,1
Kunst	10,6	2,8	2,4	29,0	10,8	2,7	1,8	30,8	10,4	2,9	2,6	27,4
Lateinisch fortgeführt	11,4	3,4	5,7	47,5	11,7	2,9	1,6	47,6	11,3	3,0	4,0	45,5
Mathematik	7,8	3,9	23,1	13,5	8,4	3,9	18,5	18,4	9,2	3,5	10,8	20,2
Musik	10,6	3,4	5,5	39,1	11,3	2,9	0,8	42,4	10,7	3,3	2,4	39,8
Niederländisch fortgeführt	11,2	2,6	1,5	36,4	10,4	3,0	6,0	22,0	10,1	2,6	3,2	18,9
Philosophie	9,9	3,2	5,1	25,8	10,2	3,3	5,1	29,5	10,1	3,3	5,1	28,9
Physik	9,7	3,8	11,6	28,5	10,2	3,6	8,1	32,2	9,3	3,9	14,2	26,3
Psychologie	9,3	3,6	12,0	23,8	9,3	3,4	7,7	20,8	9,5	3,5	9,2	23,9
Sozialwissenschaften (inkl. Wirtschaft)	8,9	3,5	11,5	18,9	8,9	3,5	10,8	18,8	8,5	3,4	12,6	15,3
Spanisch fortgeführt	10,9	2,7	2,2	33,3	10,5	2,8	2,2	27,4	11,0	2,8	2,1	36,6
Sport	9,6	2,6	2,9	14,2	10,2	2,5	1,2	19,4	9,6	2,5	2,1	13,6
Technik	9,6	2,9	3,3	16,3	10,0	3,1	3,7	26,5	8,6	3,5	13,3	14,7
Türkisch fortgeführt	10,4	2,5	0,0	20,5	11,1	2,5	0,0	27,3	9,7	2,7	2,4	17,1

M = Mittelwert, SD = Standardabweichung, Pkt. = Punkte

<sup>5</sup> Für Sport wird das Ergebnis der Fachprüfung dokumentiert, die in diesem Fach an die Stelle der schriftlichen Abiturprüfung tritt (BASS 13-32 Nr. 3.1: § 21(3))

<sup>6</sup> Aufgeführt werden Kursfächer, in denen Prüfungen von mehr als 20 Prüflingen abgelegt wurden.



### 3.1.2 Ergebnisse in Grundkursfächern

Tabelle 5: Ergebnisse in Grundkursfächern

	2022				2021				2020			
	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %
Biologie	7,5	3,2	18,9	7,0	7,8	3,1	15,4	7,8	7,3	3,2	21,0	5,7
Chemie	8,0	3,9	23,0	16,4	9,2	3,5	11,1	19,4	8,7	3,9	16,4	19,9
Deutsch	8,1	3,2	14,1	10,1	8,4	3,1	9,9	10,8	8,0	3,0	12,1	7,8
Englisch	8,8	2,9	7,0	11,2	8,8	2,9	6,6	11,6	8,5	2,9	8,2	9,2
Erdkunde	8,9	3,0	7,2	13,0	9,2	2,9	5,5	14,0	8,4	3,0	9,4	10,0
Erdkunde (Englisch bilingual)	10,1	2,5	0,0	23,5	10,3	3,0	3,6	25,3	8,9	2,9	8,2	9,6
Ernährungslehre	9,3	2,9	4,9	17,3	10,2	3,0	4,4	24,2	8,3	3,1	13,2	7,4
Erziehungswissenschaft	8,7	3,3	11,0	15,2	8,5	3,2	11,3	13,1	8,2	3,3	14,2	11,0
Evangelische Religionslehre	9,6	3,1	6,2	19,7	9,6	3,1	6,1	18,9	9,3	3,3	6,6	18,7
Französisch fortgeführt	11,0	2,6	1,5	33,7	10,9	2,5	2,3	30,4	10,9	2,6	1,1	30,6
Französisch neu	9,5	2,9	4,3	21,7	9,7	2,8	2,9	11,8	9,9	3,4	12,1	18,2
Geschichte	8,5	3,6	15,2	16,8	8,9	3,5	11,4	19,7	8,2	3,5	16,4	13,4
Geschichte (Englisch bilingual)	8,0	3,4	16,5	9,4	8,6	3,4	11,9	12,7	9,9	3,6	12,0	26,7
Informatik	11,3	3,1	3,6	43,7	10,9	3,2	4,5	39,2	10,5	3,4	5,9	34,4
Italienisch neu	10,2	3,2	4,9	29,4	10,9	2,8	2,8	35,5	10,1	3,3	5,2	27,4
Katholische Religionslehre	9,4	3,3	7,1	18,8	9,5	3,4	8,8	22,3	9,4	3,0	6,7	18,3
Kunst	10,7	2,8	3,1	30,1	10,8	2,7	2,5	30,3	10,4	2,8	3,4	25,5
Lateinisch fortgeführt	10,6	3,2	4,1	36,1	11,2	3,3	3,5	46,8	11,3	2,9	2,1	42,1
Lateinisch neu	8,8	4,2	23,1	19,2	9,3	3,5	7,7	23,1	9,0	3,9	14,3	28,6
Mathematik	6,0	3,8	38,9	5,5	6,4	3,8	34,1	6,8	7,4	3,8	24,1	9,6
Musik	10,5	3,5	5,9	35,3	11,0	3,5	7,1	42,9	10,4	3,2	6,8	29,5
Niederländisch fortgeführt	10,2	2,6	5,2	15,5	8,7	2,7	4,8	6,3	9,7	2,4	0,0	10,3
Niederländisch neu	9,9	2,7	1,5	18,0	9,5	2,7	2,7	14,2	8,9	2,8	6,6	11,3
Philosophie	10,0	3,3	5,1	28,3	9,8	3,4	6,4	26,0	9,9	3,3	5,3	25,7
Physik	9,4	3,8	13,1	27,2	9,4	3,7	11,1	25,6	10,2	3,7	9,3	32,1
Psychologie	8,5	3,6	15,3	15,8	8,7	3,5	13,9	15,2	8,7	3,7	15,3	17,9
Russisch neu	11,5	2,5	0,0	38,1	11,5	2,7	1,8	45,6	11,9	2,5	0,0	44,8
Sozialwissenschaften (inkl. Wirtschaft)	8,8	3,5	12,7	18,3	9,2	3,3	8,1	19,6	8,5	3,4	12,6	14,0
Spanisch fortgeführt	10,8	2,6	1,0	31,0	10,9	2,4	0,0	32,7	10,8	2,6	1,2	31,5
Spanisch neu	10,0	2,9	3,8	22,9	9,6	3,1	5,9	20,5	9,4	3,1	7,5	16,5
Technik	9,1	3,2	8,7	17,4	9,0	4,0	19,6	23,9	7,5	3,1	13,9	2,8
Türkisch fortgeführt	10,3	2,5	5,1	23,1	9,1	2,6	2,3	9,3	10,1	2,9	0,0	21,6

M = Mittelwert, SD = Standardabweichung, Pkt. = Punkte



### 3.2 Ergebnisse nach Schulformen

#### 3.2.1 Ergebnisse in Leistungskursfächern an Gymnasien

Tabelle 6: Ergebnisse in Leistungskursfächern an Gymnasien

	2022				2021				2020			
	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %
Biologie	9,0	3,2	8,8	14,9	8,9	3,2	10,2	14,9	8,5	3,2	11,5	12,2
Chemie	8,9	3,9	15,7	22,1	9,5	3,7	11,7	26,0	9,8	3,8	11,6	29,9
Deutsch	8,8	3,2	9,2	15,2	8,8	3,2	8,8	15,7	8,4	3,1	10,2	12,2
Englisch	9,5	3,0	5,1	18,4	9,6	3,0	5,0	19,9	9,3	3,0	6,3	16,7
Erdkunde	9,1	2,9	5,2	13,4	9,6	2,8	3,5	17,6	8,9	2,8	5,1	12,2
Ernährungslehre	9,6	2,8	0,0	16,3	12,0	2,3	0,0	44,4	9,5	2,5	3,2	12,9
Erziehungswissenschaft	8,9	3,3	9,6	16,8	9,2	3,3	8,2	18,7	8,8	3,2	9,0	15,5
Evangelische Religionslehre	10,0	2,8	3,8	20,8	10,2	3,2	6,3	31,7	9,6	2,9	4,1	17,5
Französisch fortgeführt	11,3	2,5	0,7	34,7	11,0	2,6	1,7	33,2	10,9	2,6	1,2	33,7
Geschichte	8,9	3,7	13,7	21,4	8,9	3,6	11,5	19,9	8,4	3,7	15,9	16,8
Informatik	9,9	3,4	7,5	26,8	10,4	3,3	5,3	31,7	9,5	3,6	10,7	25,5
Katholische Religionslehre	10,4	3,3	4,2	33,3	10,7	3,4	0,0	35,9	10,1	3,4	5,4	31,1
Kunst	10,9	2,7	1,6	31,4	11,0	2,6	1,5	33,9	10,7	2,8	1,6	30,6
Lateinisch fortgeführt	11,4	3,4	5,7	47,5	11,7	2,9	1,6	47,6	11,3	3,0	4,0	45,5
Mathematik	8,3	3,8	18,7	15,7	8,9	3,8	14,7	21,0	9,6	3,3	8,0	22,8
Musik	10,7	3,5	5,8	40,8	11,5	2,8	0,9	44,0	10,8	3,3	2,7	41,4
Niederländisch fortgeführt	11,1	2,7	1,6	34,4	10,4	3,0	6,0	22,0	10,1	2,6	3,2	18,9
Philosophie	10,0	3,2	5,9	25,7	10,3	3,3	5,4	30,8	10,1	3,3	5,1	29,0
Physik	9,8	3,7	11,4	29,1	10,3	3,5	7,9	32,8	9,4	3,9	13,6	27,0
Psychologie	9,6	3,6	11,8	26,0	9,5	3,4	7,5	23,5	10,0	3,5	8,7	28,8
Sozialwissenschaften (inkl. Wirtschaft)	9,1	3,5	10,5	20,8	9,1	3,5	9,8	20,3	8,8	3,4	11,3	17,0
Spanisch fortgeführt	10,9	2,7	2,2	33,3	10,5	2,8	2,2	27,4	11,0	2,8	2,1	36,6
Sport	10,1	2,5	1,5	17,7	10,5	2,4	0,8	23,4	9,9	2,4	1,0	15,8
Technik	10,3	2,8	1,2	22,4	10,7	2,9	2,4	34,5	10,0	3,3	7,7	25,6
Türkisch fortgeführt	10,4	2,5	0,0	20,5	11,1	2,5	0,0	27,3	9,7	2,7	2,4	17,1

M = Mittelwert, SD = Standardabweichung, Pkt. = Punkte



### 3.2.2 Ergebnisse in Grundkursfächern an Gymnasien

Tabelle 7: Ergebnisse in Grundkursfächern an Gymnasien

	2022				2021				2020			
	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %
Biologie	7,8	3,2	16,6	8,4	8,1	3,1	13,8	9,1	7,6	3,2	18,9	6,5
Chemie	8,1	4,0	22,7	17,8	9,6	3,5	9,4	22,2	9,2	3,8	12,7	23,3
Deutsch	8,4	3,2	11,7	11,8	8,7	3,0	8,2	12,4	8,3	3,0	10,0	9,3
Englisch	9,1	2,9	6,1	13,0	9,0	2,9	5,7	12,9	8,7	2,9	7,1	10,3
Erdkunde	9,1	3,0	5,9	14,9	9,3	2,9	4,8	14,9	8,6	3,0	8,4	10,7
Erdkunde (Englisch bilingual)	10,1	2,5	0,0	23,5	10,3	3,0	3,6	25,3	8,9	2,9	8,2	9,6
Ernährungslehre	9,7	2,9	3,4	23,7	10,1	3,1	4,8	26,2	8,7	3,1	10,7	8,9
Erziehungswissenschaft	9,0	3,3	10,1	16,9	8,9	3,2	9,5	15,9	8,6	3,2	11,4	13,1
Evangelische Religionslehre	10,1	3,1	4,2	24,6	10,0	2,9	4,8	21,8	9,8	3,3	6,7	21,5
Französisch fortgeführt	11,0	2,6	1,2	33,7	10,9	2,6	2,4	30,5	10,9	2,5	1,1	31,1
Geschichte	9,0	3,6	11,5	20,1	9,4	3,5	8,8	23,6	8,6	3,5	13,5	15,8
Geschichte (Englisch bilingual)	8,4	3,5	14,8	13,1	8,4	3,5	13,1	14,1	9,9	3,6	12,0	26,7
Informatik	11,3	3,2	3,7	44,3	11,0	3,2	4,5	40,4	10,5	3,4	5,8	34,7
Italienisch neu	10,5	3,0	3,8	28,2	10,6	3,0	3,8	30,8	10,1	3,3	3,8	28,8
Katholische Religionslehre	10,2	3,0	2,9	22,3	10,0	3,3	4,5	27,1	9,7	2,9	3,7	20,5
Kunst	10,8	2,7	2,7	31,7	11,0	2,5	1,3	32,1	10,7	2,8	2,5	29,8
Lateinisch fortgeführt	10,6	3,2	3,8	36,7	11,2	3,2	3,3	47,5	11,4	2,8	1,8	42,6
Mathematik	6,4	3,7	35,3	6,3	6,7	3,7	30,9	7,6	7,7	3,7	21,9	10,6
Musik	10,8	3,4	4,3	37,0	11,0	3,5	7,7	42,3	10,4	3,1	4,9	29,3
Niederländisch fortgeführt	11,1	2,5	4,2	25,0	9,3	2,9	0,0	12,9	9,7	2,4	0,0	11,1
Niederländisch neu	10,4	2,5	0,9	21,8	9,8	2,7	2,9	16,7	9,2	2,7	6,4	12,1
Philosophie	10,5	3,2	3,5	35,2	10,1	3,4	5,3	29,5	10,3	3,2	3,9	30,7
Physik	9,7	3,8	11,4	29,2	9,6	3,6	10,2	27,3	10,3	3,6	9,0	34,1
Psychologie	8,9	3,6	11,6	18,5	9,0	3,6	13,5	18,4	8,9	3,7	14,4	19,2
Russisch neu	11,5	2,5	0,0	38,6	11,6	2,5	0,0	46,0	12,1	2,5	0,0	47,5
Sozialwissenschaften (inkl. Wirtschaft)	9,3	3,4	9,6	21,8	9,6	3,3	6,8	22,5	8,9	3,3	10,6	16,2
Spanisch fortgeführt	10,8	2,5	0,6	31,5	10,9	2,5	0,0	32,8	11,0	2,6	1,2	33,8
Spanisch neu	10,2	2,8	2,3	24,3	10,0	2,9	3,3	22,5	9,7	2,9	4,6	18,1
Technik	9,4	3,3	8,1	21,6	9,7	4,0	15,2	30,3	–	–	–	–

M = Mittelwert, SD = Standardabweichung, Pkt. = Punkte



### 3.2.3 Ergebnisse in Leistungskursfächern an Gesamtschulen

Tabelle 8: Ergebnisse in Leistungskursfächern an Gesamtschulen

	2022				2021				2020			
	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %
Biologie	7,5	3,2	18,2	7,1	7,3	3,2	19,7	5,8	6,9	3,1	23,5	4,6
Chemie	8,0	3,9	20,3	16,6	8,1	4,0	21,5	17,0	8,1	3,8	19,2	14,8
Deutsch	7,7	3,0	14,3	7,2	7,6	3,0	15,0	6,1	7,4	3,0	17,1	5,8
Englisch	8,7	3,0	8,5	11,2	8,6	3,0	9,1	11,1	8,3	3,0	11,2	9,5
Erdkunde	8,1	2,9	9,7	7,1	8,7	2,8	6,7	10,0	8,2	2,8	8,4	7,4
Erziehungswissenschaft	7,8	3,3	15,8	9,4	8,2	3,3	13,8	11,7	7,8	3,1	13,7	7,9
Geschichte	7,6	3,5	21,7	10,4	7,6	3,4	19,1	9,4	7,0	3,5	23,3	8,0
Kunst	10,0	2,9	4,2	23,0	10,2	2,9	2,3	23,3	9,6	3,0	4,9	19,4
Mathematik	5,7	3,6	41,6	4,2	6,2	3,7	36,7	6,0	7,2	3,5	24,2	7,4
Philosophie	9,7	3,1	0,0	26,3	–	–	–	–	–	–	–	–
Physik	8,1	3,8	16,3	17,4	9,1	3,8	12,4	20,4	8,0	4,0	24,8	15,4
Psychologie	8,6	3,5	12,6	19,1	8,9	3,2	8,2	15,4	8,7	3,3	9,8	16,1
Sozialwissenschaften (inkl. Wirtschaft)	8,1	3,4	15,2	11,7	8,1	3,4	15,5	11,9	7,5	3,3	18,3	7,6
Sport	8,7	2,6	5,7	7,3	9,3	2,4	2,1	9,1	8,9	2,6	4,6	8,5
Technik	8,7	2,9	5,9	8,8	8,9	3,0	5,8	13,5	6,9	3,0	20,0	1,5

M = Mittelwert, SD = Standardabweichung, Pkt. = Punkte



### 3.2.4 Ergebnisse in Grundkursfächern an Gesamtschulen

Tabelle 9: Ergebnisse in Grundkursfächern an Gesamtschulen

	2022				2021				2020			
	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %	M	SD	Pkt. 0-4 in %	Pkt. 13-15 in %
Biologie	6,6	3,0	25,8	2,9	6,8	2,9	21,6	2,9	6,2	3,0	29,8	2,4
Chemie	7,5	3,7	24,2	11,3	7,9	3,4	16,4	10,4	6,1	3,4	34,4	3,3
Deutsch	7,2	3,1	20,5	5,4	7,5	2,9	15,5	5,7	7,0	2,8	18,6	3,2
Englisch	8,1	2,8	9,9	6,0	8,1	2,9	9,8	7,0	7,8	2,8	11,9	5,6
Erdkunde	8,0	2,9	11,6	6,3	8,5	3,0	8,5	10,2	7,7	3,0	14,1	7,3
Ernährungslehre	8,0	2,3	9,1	0,0	–	–	–	–	–	–	–	–
Erziehungswissenschaft	8,1	3,2	12,9	12,0	7,8	3,0	15,4	6,9	7,4	3,3	20,8	5,9
Evangelische Religionslehre	8,6	3,0	10,6	9,1	8,5	3,1	8,9	12,5	8,3	3,1	6,3	12,7
Geschichte	7,3	3,5	24,4	8,2	7,6	3,4	18,3	9,4	7,2	3,4	23,9	7,2
Geschichte (Englisch bilingual)	7,0	2,9	20,8	0,0	–	–	–	–	–	–	–	–
Informatik	11,1	3,0	2,9	35,3	9,9	3,4	4,7	25,6	9,7	3,6	8,1	29,7
Italienisch neu	9,5	3,9	8,3	33,3	11,8	2,1	0,0	48,3	9,9	3,4	9,7	22,6
Katholische Religionslehre	8,2	3,4	13,4	13,4	8,4	3,4	18,3	11,7	8,6	3,2	14,3	12,7
Kunst	10,5	2,9	3,8	27,3	10,3	3,0	4,5	27,1	9,9	2,7	4,7	18,8
Mathematik	4,2	3,3	58,1	1,6	4,7	3,4	53,1	2,1	5,9	3,6	37,8	3,6
Niederländisch fortgeführt	9,6	2,5	5,9	8,8	8,2	2,5	9,4	0,0	–	–	–	–
Niederländisch neu	9,4	2,8	2,1	13,7	9,0	2,7	2,5	9,9	8,5	2,8	6,8	9,6
Philosophie	8,9	3,1	8,9	12,1	9,1	3,3	9,2	16,8	9,0	3,2	8,6	12,9
Physik	8,1	3,9	21,3	17,4	8,2	3,9	17,1	14,6	9,0	3,7	11,7	17,1
Psychologie	6,3	3,2	33,3	2,8	7,4	2,7	15,8	0,0	6,9	3,6	21,7	8,7
Sozialwissenschaften (inkl. Wirtschaft)	7,6	3,5	20,3	9,7	8,3	3,2	11,8	11,6	7,5	3,2	18,9	7,3
Spanisch fortgeführt	10,5	2,8	4,5	27,3	–	–	–	–	–	–	–	–
Spanisch neu	9,5	3,2	7,9	19,1	8,7	3,3	12,8	15,4	8,6	3,4	14,9	12,3
Technik	8,9	3,3	9,4	12,5	–	–	–	–	–	–	–	–
Türkisch fortgeführt	10,4	2,9	8,3	29,2	9,0	2,6	3,3	10,0	10,1	3,2	0,0	23,5

M = Mittelwert, SD = Standardabweichung, Pkt. = Punkte



### 3.3 Ergebnisse nach Geschlecht

An der Abiturprüfung haben 39.886 Schülerinnen (55,5 %) und 31.944 Schüler (44,5 %) teilgenommen. Die Schülerinnen schneiden mit einer Abiturdurchschnittsnote von 2,27 etwas besser ab als die Schüler (2,45).

#### 3.3.1 Ergebnisse in Leistungskursfächern nach Geschlecht

Die folgenden Tabellen dokumentieren die Anteile der Schülerinnen (w) und Schüler (m) in den einzelnen Kursfächern und die Mittelwerte der Ergebnisse in der schriftlichen Abiturprüfung, sofern je Geschlecht Ergebnisse von mindestens fünf Prüflingen vorliegen.

Tabelle 10: Ergebnisse in Leistungskursfächern nach Geschlecht

	2022				2021				2020			
	Anteil in %		Mittelwert		Anteil in %		Mittelwert		Anteil in %		Mittelwert	
	m	w	m	w	m	w	m	w	m	w	m	w
Biologie	36	64	8,3	8,7	38	62	8,2	8,7	38	62	7,6	8,5
Chemie	56	44	8,9	8,7	57	43	9,2	9,6	61	39	9,3	10,0
Deutsch	31	69	7,6	8,9	32	68	7,6	9,0	31	69	7,3	8,5
Englisch	39	61	8,6	9,8	40	60	8,8	9,8	40	60	8,4	9,6
Erdkunde	57	43	8,6	9,3	58	42	9,3	9,8	57	43	8,6	9,1
Ernährungslehre	16	84	7,4	9,6	25	75	8,2	11,0	19	81	8,2	9,8
Erziehungswissenschaft	17	83	7,4	8,8	16	84	7,7	9,2	16	84	7,3	8,8
Evangelische Religionslehre	24	76	8,9	10,3	22	78	9,1	10,5	33	67	9,8	9,4
Französisch fortgeführt	20	80	10,4	11,5	23	77	10,6	11,2	20	80	10,5	11,0
Geschichte	56	44	8,4	8,6	56	44	8,4	8,7	55	45	7,9	8,2
Informatik	87	13	9,8	9,7	89	11	10,3	11,0	84	16	9,4	9,9
Katholische Religionslehre	54	46	10,0	10,8	38	62	9,5	11,5	34	66	9,5	10,3
Kunst	19	81	9,5	10,9	19	81	9,8	11,0	18	82	9,5	10,6
Lateinisch fortgeführt	48	52	11,1	11,6	36	64	10,9	12,2	36	64	10,4	11,8
Mathematik	60	40	7,8	7,8	61	39	8,4	8,5	60	40	9,2	9,2
Musik	38	62	10,5	10,7	48	52	11,1	11,5	38	62	10,2	11,0
Niederländisch fortgeführt	24	76	9,7	11,6	46	54	9,2	11,4	23	77	9,4	10,3
Philosophie	35	65	9,5	10,1	35	65	9,5	10,7	36	64	8,9	10,7
Physik	80	20	9,7	9,4	81	19	10,2	10,0	82	18	9,3	9,4
Psychologie	28	72	8,1	9,8	28	72	8,5	9,7	25	75	7,8	10,1
Sozialwissenschaften (inkl. Wirtschaft)	51	49	8,7	9,2	52	48	8,7	9,2	55	45	8,3	8,8
Spanisch fortgeführt	20	80	9,9	11,2	22	78	9,3	10,8	26	74	10,2	11,3
Sport	70	30	9,5	9,8	70	30	10,0	10,5	70	30	9,5	9,9
Technik	89	11	9,5	10,4	90	10	10,0	9,6	90	10	8,4	10,0
Türkisch fortgeführt	41	59	9,2	11,2	33	67	10,4	11,5	29	71	9,8	9,7

m = männlich, w = weiblich



### 3.3.2 Ergebnisse in Grundkursfächern nach Geschlecht

Tabelle 11: Ergebnisse in Grundkursfächern nach Geschlecht

	2022				2021				2020			
	Anteil in %		Mittelwert		Anteil in %		Mittelwert		Anteil in %		Mittelwert	
	m	w	m	w	m	w	m	w	m	w	m	w
Biologie	34	66	7,2	7,7	35	65	7,7	7,9	35	65	6,9	7,5
Chemie	60	40	7,7	8,3	62	38	8,9	9,6	57	43	8,1	9,5
Deutsch	46	54	7,4	8,6	48	52	7,8	9,0	48	52	7,3	8,7
Englisch	47	53	8,7	9,0	48	52	8,7	8,9	50	50	8,3	8,7
Erdkunde	56	44	8,5	9,3	58	42	8,8	9,7	58	42	8,1	8,9
Erdkunde (Englisch bilingual)	31	69	9,3	10,5	32	68	10,3	10,3	47	53	8,4	9,3
Ernährungslehre	28	72	9,0	9,4	24	76	10,3	10,1	29	71	7,4	8,7
Erziehungswissenschaft	20	80	7,6	9,0	22	78	7,4	8,9	20	80	6,8	8,6
Evangelische Religionslehre	26	74	8,4	10,0	28	72	8,9	9,8	31	69	8,8	9,6
Französisch fortgeführt	28	72	10,2	11,3	24	76	10,5	11,1	23	77	10,1	11,1
Französisch neu	35	65	10,0	9,2	29	71	9,7	9,7	24	76	7,8	10,6
Geschichte	53	47	8,2	8,9	52	48	8,6	9,4	52	48	7,8	8,6
Geschichte (Englisch bilingual)	38	62	8,1	8,0	26	74	8,4	8,7	25	75	8,9	10,2
Informatik	88	12	11,2	11,4	88	12	10,9	10,7	87	13	10,5	10,0
Italienisch neu	28	72	9,4	10,6	22	78	11,6	10,7	33	67	9,0	10,6
Katholische Religionslehre	28	72	8,7	9,7	28	72	9,1	9,6	35	65	8,7	9,8
Kunst	18	82	9,9	10,9	18	82	10,1	10,9	18	82	10,4	10,4
Lateinisch fortgeführt	56	44	10,4	10,8	53	47	11,1	11,3	50	50	11,1	11,5
Lateinisch neu	42	58	9,3	8,5	19	81	–	–	36	64	9,3	8,8
Mathematik	43	57	5,9	6,2	43	57	6,3	6,6	42	58	7,4	7,5
Musik	51	49	10,4	10,6	54	46	11,7	10,2	48	52	10,1	10,6
Niederländisch fortgeführt	29	71	10,2	10,2	29	71	7,8	9,1	14	86	–	–
Niederländisch neu	33	67	9,5	10,1	33	67	9,0	9,7	29	71	8,6	9,1
Philosophie	37	63	9,4	10,4	37	63	9,2	10,2	38	62	9,1	10,4
Physik	79	21	9,5	9,4	83	17	9,3	9,9	80	20	10,2	10,2
Psychologie	26	74	7,3	8,9	35	65	7,4	9,4	35	65	7,3	9,4
Russisch neu	40	60	11,6	11,4	40	60	11,7	11,4	40	60	12,2	11,8
Sozialwissenschaften (inkl. Wirtschaft)	51	49	8,5	9,1	52	48	8,8	9,7	51	49	8,1	9,0
Spanisch fortgeführt	33	67	10,1	11,1	24	76	10,4	11,1	36	64	10,3	11,1
Spanisch neu	28	72	9,5	10,3	29	71	9,2	9,9	28	72	9,0	9,6
Technik	84	16	9,1	9,2	83	17	9,2	8,0	89	11	–	–
Türkisch fortgeführt	31	69	9,7	10,6	23	77	8,2	9,4	24	76	9,8	10,2

m = männlich, w = weiblich



### 3.3.3 Nichtbestehensquote nach Geschlecht

Tabelle 12: Nichtbestehensquote nach Schulform und Geschlecht

	Anzahl	Nicht bestanden	Quote in %
Gesamt	71.830	3.122	4,3
männlich	31.944	1.601	5,0
weiblich	39.886	1.521	3,8
Gymnasium	55.299	1.949	3,5
männlich	24.692	1.060	4,3
weiblich	30.607	889	2,9
Gesamtschule	16.531	1.173	7,1
männlich	7.252	541	7,5
weiblich	9.279	632	6,8