



Schriftliche Anfrage

des Abgeordneten **Martin Güll SPD**
vom 12.01.2015

Fachlehrerinnen und -lehrer an Grund- und Mittelschulen

In der Stadt München wird von einem erheblichen Fachlehrermangel an Grund- und Mittelschulen berichtet.

Ich frage die Staatsregierung:

1. Wie viele Fachlehrer/-innen im zweiten Ausbildungsabschnitt und mit abgeschlossener Ausbildung (getrennt nach Fachrichtungen) stehen in diesem Schuljahr in Bayern (getrennt nach Regierungsbezirken und Landkreisen) an den Grund- und Mittelschulen zur Verfügung?
2. a) Wie viele Stunden der einzelnen Fachrichtungen (z. B. m/t, EG) können von Fachlehrer(inne)n abgedeckt werden?
b) Wie viele Stunden müssen von Grund- bzw. Mittelschullehrkräften bzw. von anderweitigen Lehrkräften abgedeckt werden (getrennt nach Regierungsbezirken und Landkreisen/kreisfreien Städten)?
3. a) Trifft es zu, dass Fachlehrer/-innen fachfremd, also nicht in der Fachrichtung ihrer Ausbildung eingesetzt werden?
b) Wenn ja, in welchen Fachrichtungen und Jahrgängen (getrennt nach Regierungsbezirken und Landkreisen/kreisfreien Städten)?
4. a) Trifft es zu, dass immer mehr Fachlehrer/-innen durch Zusatzausbildungen für andere Fachrichtungen weiter qualifiziert werden (z. B. für das Fach Sport oder das Fach Wirtschaft in der Mittelschule, hier insbesondere für das 10-Finger-Tast Schreiben)?
b) Wenn ja, bitte eine Auflistung, welche FL in welchen Fachrichtungen (getrennt nach Regierungsbezirken und Landkreisen/kreisfreien Städten)?
5. Ist geplant, die Fachlehrer/-innenausbildung in Bayern zu ändern, beispielsweise in die Lehrerausbildung an den Universitäten überzuführen?

Antwort

des **Staatsministeriums für Bildung und Kultur, Wissenschaft und Kunst**
vom 27.02.2015

1. **Wie viele Fachlehrer/-innen im zweiten Ausbildungsabschnitt und mit abgeschlossener Ausbildung, (getrennt nach Fachrichtungen) stehen in diesem Schuljahr in Bayern (getrennt nach Regierungsbezirken und Landkreisen) an den Grund- und Mittelschulen zur Verfügung)?**

Beiliegender Tabelle 1* kann auf Basis der Auswertungen aus dem Personal- und Stellenverwaltungssystem VIVA zum Stichtag 1. Oktober 2014 für den angefragten Zeitraum die Zahl der Fachlehrkräfte, aufgliedert nach den Ausbildungsrichtungen ‚Ernährung und Gestaltung‘ (E/G) bzw. ‚musisch-technischer Bereich‘ (m/t) bei gleichzeitiger Ausweisung nach Regierungsbezirken, Landkreisen und kreisfreien Städten entnommen werden. Fächerverbindungen, die keiner der beiden Fächergruppen zugeordnet werden konnten (z. B. Englisch, etc.), sind in der Gruppe der sonstigen Fachlehrkräfte zusammengefasst.

In der vierten Spalte wird die Anzahl der Fachlehreranwärter aller an Grund- und Mittelschulen zugelassenen Fächerkombinationen, aufgeschlüsselt nach Regierungsbezirken, Landkreisen und kreisfreien Städten dargestellt. Eine weitere Differenzierung dieser Personengruppe ist nach derzeitiger Datenlage nicht möglich, da die einzelnen Fächerverbindungen für das Schuljahr 2014/2015 in elektronischer Form noch nicht durchgängig erfasst sind.

2. a) **Wie viele Stunden der einzelnen Fachrichtungen (z. B. m/t, EG) können von Fachlehrer(inne)n abgedeckt werden?**

- b) **Wie viele Stunden müssen von Grund- bzw. Mittelschullehrkräften bzw. von anderweitigen Lehrkräften abgedeckt werden (getrennt nach Regierungsbezirken und Landkreisen/kreisfreien Städten)?**

Die Beantwortung dieser Fragen kann auf Basis der Amtlichen Schuldaten (ASD), die für das aktuelle Schuljahr für den allgemein bildenden Bereich zum Stichtag 01.10.2014 erhoben wurden, noch nicht beantwortet werden. Bevor belastbare Aussagen aus dem Datenbe-

*) Von einem Abdruck der Anlagen wurde abgesehen. Sie sind in der elektronischen Fassung der Schriftlichen Anfrage als pdf-Dokument im Internet unter www.bayern.landtag.de – Dokumente – unter der oben genannten Drs.-Nr. einsehbar.

stand abgeleitet werden können, durchläuft dieser zeitaufwendige Plausibilisierungsprozesse, die erst im Frühjahr endgültig abgeschlossen sein werden. Die Beantwortung dieser Fragen bezieht sich daher auf das Schuljahr 2013/2014.

In der Tabelle 2* sind die im Schuljahr 2013/2014 an den Grund- und Mittelschulen in den Regierungsbezirken, Landkreisen und kreisfreien Städten erteilten Unterrichtsstunden in den Fächern Werken/Textiles Gestalten (WTG), Soziales, Technik und Wirtschaft dargestellt.

Den Tabellen 3* und 4* kann entnommen werden, wie viele Stunden davon absolut bzw. prozentual durch Fachlehrkräfte erteilt werden. Die Differenz ergibt den Anteil der durch Grund- bzw. Mittelschullehrkräfte oder anderweitiges Lehrpersonal zu erteilenden Unterrichtsstunden.

3. a) Trifft es zu, dass Fachlehrer/-innen fachfremd, also nicht in der Fachrichtung ihrer Ausbildung, eingesetzt werden?

b) Wenn ja, in welchen Fachrichtungen und Jahrgängen (getrennt nach Regierungsbezirken und Landkreisen/kreisfreien Städten)?

Nachfolgende Tabelle 5 weist auf der Grundlage der Erhebung Amtliche Schuldaten (1. Oktober) für das Schuljahr 2013/2014 den Unterrichtseinsatz von Fachlehrern in Fächern, die grundsätzlich von Lehrkräften mit einer Lehrbefähigung für das Lehramt an Grund- bzw. Mittelschulen zu erteilen sind, da keine Fachlehrerausbildung dafür vorgesehen ist, aufgeschlüsselt nach Regierungsbezirken aus.

Eine getrennte Ausweisung der Unterrichtseinsätze nach Fachrichtungen und Jahrgängen bei gleichzeitiger Aufgliederung nach Landkreisen und kreisfreien Städten hätte die Darstellung von Einzelfällen zur Folge. Neben der damit verbundenen geringen statistischen Aussagekraft wäre eine Abbildung in dieser Feinheit aus datenschutzrechtlichen Aspekten problematisch, da Rückschlüsse auf Einzelpersonen nicht ausgeschlossen werden können. Von einer weiteren Differenzierung der Auswertung wird aus diesen Gründen abgesehen.

Tabelle 5. Unterrichtseinsatz von Fachlehrern des Freistaats Bayern in Fächern, für die keine Fachlehrerausbildung vorgesehen ist, an der Grund- und Mittelschule im Schuljahr 2013/14

Regierungsbezirk	Unterrichtseinsatz von Fachlehrern des Freistaats Bayern in Fächern, für die keine Fachlehrerausbildung vorgesehen ist, im Pflichtunterricht im Schuljahr 2013/14 – Anteil an sämtlichen erteilten Pflichtunterrichtsstunden	
	Grundschule	Mittelschule
Oberbayern	0,1 %	0,0 %
Niederbayern	0,5 %	0,4 %
Oberpfalz	0,6 %	0,3 %
Oberfranken	0,4 %	0,2 %
Mittelfranken	0,2 %	0,2 %
Unterfranken	0,1 %	0,1 %
Schwaben	0,4 %	0,2 %
Bayern insgesamt	0,3 %	0,2 %

4. a) Trifft es zu, dass immer mehr Fachlehrer/-innen durch Zusatzausbildungen für andere Fachrichtungen weiterqualifiziert werden (z. B. für das

Fach Sport oder das Fach Wirtschaft in der Mittelschule, hier insbesondere für das 10-Finger-Tast-schreiben)?

b) Wenn ja, bitte eine Auflistung, welche FL in welchen Fachrichtungen (getrennt nach Regierungsbezirken und Landkreisen/kreisfreien Städten)?

Die Studienordnung für die Ausbildung von Fachlehrern (FISO) sieht die grundsätzliche Möglichkeit einer Erweiterungsprüfung in den Fächern Sport und Kommunikationstechnik vor. Diese Ausbildung ist direkt im Anschluss an die fachliche und pädagogisch-didaktische Ausbildung am Staatsinstitut möglich.

Für Lehrkräfte, die die Fachlehrerausbildung in der Fächerkombination Ernährung und Gestaltung bereits erfolgreich absolviert haben, besteht darüber hinaus die Möglichkeit, berufsbegleitend beim Münchner Institut für Fachlehrerausbildung oder bei der priv. Ausbildungsstätte in Bayreuth (Forschungs- und Ausbildungsstätte für Kurzschrift und Textverarbeitung) einen einjährigen Vorbereitungslehrgang zu besuchen, an den sich die Staatliche Prüfung für Lehrkräfte der Textverarbeitung anschließt. Das erfolgreiche Bestehen dieser Prüfung ist Voraussetzung, um als Fachlehrkraft im Fach Wirtschaft eingesetzt zu werden.

Die Daten über den Erwerb von Zusatzqualifikationen im Rahmen von Erweiterungsfächern sind in elektronischer Form nicht durchgängig erfasst. Eine Aufstellung der Zahl dieser Fälle könnte daher nur durch Einsichtnahme und Auswertung jedes einzelnen Personalakts der Fachlehrkräfte im Dienst des Freistaats Bayern erfolgen.

Dies wäre bei rund 6.700 Personalakten, die im Bereich der Regierungen geführt werden, nur mit einem unverhältnismäßig hohen Verwaltungsaufwand an den Regierungen zu leisten; daher kann die Frage 4 b nicht beantwortet werden.

5. Ist geplant, die Fachlehrer/-innenausbildung in Bayern zu ändern, beispielsweise in die Lehrerausbildung an den Universitäten überzuführen?

Die Fachlehrer Ernährung und Gestaltung (E/G) und musisch/technisch (m/t) unterrichten die praktischen Fächer an der Grundschule (WTG) und Mittelschule (WTG, Wirtschaft, Technik, Soziales). Ausbildungen in diesen Fächern werden an den Universitäten in der für die Grund- und Mittelschulen notwendigen Ausrichtung nicht angeboten.

Die Ausbildung der Fachlehrer erfolgt daher am Staatsinstitut an den Standorten Augsburg, München, Ansbach und Bayreuth.

Die Fachlehrerausbildung umfasst in beiden Bereichen (E/G und m/t) vier Jahre in der ersten Phase und zwei Jahre Vorbereitungsdienst.

Die Ausbildung im Bereich der Fachlehrer m/t (Werken, Technisches Zeichnen, Kommunikationstechnik, Kunstziehung oder Sport) ist insgesamt neu strukturiert, gilt als hochaktuell und ist derzeit inhaltlich unumstritten.

Die Fachlehrerausbildung für E/G (früher Handarbeit und Hauswirtschaft) ist in der ersten Phase geteilt in eine zweijährige Ausbildung an der Berufsfachschule für Hauswirtschaft und eine zweijährige Ausbildung an den Staatsinstituten für die Ausbildung von Fachlehrern. Das Ausbildungskonzept zwischen der Berufsfachschule und der zweijährigen Ausbildung am Staatsinstitut wurde abgestimmt.

An der Abteilung III des Staatsinstituts in Ansbach wurde zum Schuljahr 2014/2015 ein Modellversuch begonnen, der im E/G-Bereich eine vierjährige Ausbildung mit erhöhten

didaktischen und pädagogischen Anteilen von Beginn an erproben soll und ein drittes Fach – Kommunikationstechnik – in die Ausbildung integriert.

Diese fachliche Erweiterung erhöht die Einsatzmöglichkeiten der Fachlehrer für Ernährung/Gestaltung. Damit wird sich die Erweiterung der Ausbildung mit dem derzeitigen „Mangelfach“ Kommunikationstechnik positiv auf die Unterrichtssituation im Fachunterricht auswirken.

Eine Ausbildung an einer Universität würde zusätzliche Mittel in erheblichem Umfang erforderlich machen. Zudem wäre fraglich, ob die sehr praxisbezogene Ausbildung, die sich im Unterricht an Grundschulen und Mittelschulen bewährt hat, beibehalten werden könnte.

Die derzeitige Ausbildung ist sehr schülernah und berücksichtigt in hohem Maß die jeweiligen Fähigkeiten der Schülerinnen und Schüler.

Die Fachlehrerausbildung am Staatsinstitut ist sehr stark an den Lehrplänen der Grund-, Mittel- und Realschulen ausgerichtet. Soweit sich deren Lehrpläne ändern, wird die Ausbildung entsprechend umgestellt. Es ist möglich, sehr zeitnah die Ausbildungsinhalte auf Änderungen – etwa bei der Mittelschule – umzustellen.

Die Fachlehrerausbildung am Staatsinstitut mit ihrem großen Praxisanteil in der Ausbildung ist hoch anerkannt und geschätzt. Es besteht aus Sicht des Staatsministeriums keine Notwendigkeit, die Ausbildungsstruktur zu ändern und evtl. an einer Hochschule anzusiedeln.

Tabelle 1: Fachlehrkräfte (Verbeamtung und unbefristete Beschäftigungsverhältnisse) und Fachlehreranwärter an staatlichen Schulen in Bayern im Schuljahr 2014/2015

	FL E/G	FL m/t	FL sonst.	FLA	Summe
Oberbayern	1438	377	98	156	2069
Altötting	44	13	3	0	60
Bad Tölz-Wolfratshausen	48	13	3	5	69
Berchtesgadener Land	32	8	2	1	43
Dachau	54	16	2	8	80
Ebersberg	49	11	4	4	68
Eichstätt	63	13	2	2	80
Erding	47	15	4	4	70
Freising	61	13	4	6	84
Fürstenfeldbruck	56	17	4	11	88
Garmisch-Partenkirchen	29	10	3	6	48
Ingolstadt	45	15	0	2	62
Landsberg am Lech	38	17	2	1	58
Miesbach	38	5	3	3	49
Mühldorf a.Inn	46	12	1	5	64
München/Land	97	19	5	18	139
München/Stadt	306	78	39	58	481
Neuburg-Schrobenhausen	49	14	0	3	66
Pfaffenhofen a.d. Ilm	43	13	2	4	62
Rosenheim/Land	111	29	1	6	147
Rosenheim/Stadt	26	6	3	0	35
Starnberg	36	8	2	4	50
Traunstein	67	17	7	2	93
Weilheim-Schongau	53	15	2	3	73
Niederbayern	557	129	17	35	738
Deggendorf	56	13	2	3	74
Dingolfing-Landau	48	3	1	2	54
Freyung-Grafenau	45	9	0	0	54
Kelheim	57	20	2	7	86
Landshut/Land	65	19	1	4	89
Landshut/Stadt	22	5	3	1	31
Passau/Land	97	14	7	5	123
Passau/Stadt	13	5	0	2	20
Regen	40	6	0	1	47
Rottal-Inn	60	11	0	5	76
Straubing	13	6	0	2	21
Straubing-Bogen	41	18	1	3	63
Oberpfalz	455	162	9	35	661
Amberg	14	7	1	2	24
Amberg-Sulzbach	51	18	1	1	71
Cham	58	17	1	5	81
Neumarkt i.d.OPf.	60	20	1	3	84
Neustadt a.d.Waldnaab	39	17	0	1	57
Regensburg/Land	68	20	1	8	97
Regensburg/Stadt	48	18	3	6	75
Schwandorf	69	22	0	6	97

Tirschenreuth	30	13	1	2	46
Weiden i.d.OPf	18	10	0	1	29
Oberfranken	390	179	21	22	612
Bamberg/Land	57	23	2	2	84
Bamberg/Stadt	19	5	1	2	27
Bayreuth/Land	39	25	1	1	66
Bayreuth/Stadt	17	12	0	2	31
Coburg/Land	28	15	3	2	48
Coburg/Stadt	14	2	3	2	21
Forchheim	51	14	2	2	69
Hof/Land	42	17	1	2	62
Hof/Stadt	20	14	1	0	35
Kronach	25	10	2	2	39
Kulmbach	30	14	1	2	47
Lichtenfels	24	12	2	2	40
Wunsiedel i.Fichtelgeb.	24	16	2	1	43
Mittelfranken	636	163	15	84	898
Ansbach/Land	78	20	1	4	103
Ansbach/Stadt	19	3	1	1	24
Erlangen	33	5	1	4	43
Erlangen-Höchstadt	43	17	1	3	64
Fürth/Land	44	8	0	6	58
Fürth/Stadt	43	13	2	7	65
Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim	40	7	2	7	56
Nürnberg	155	51	5	33	244
Nürnberger Land	66	15	1	9	91
Roth	53	9	0	5	67
Schwabach	13	6	1	2	22
Weißenburg-Gunzenhausen	49	9	0	3	61
Unterfranken	456	153	15	28	652
Aschaffenburg/Land	61	23	1	5	90
Aschaffenburg/Stadt	22	12	1	5	40
Bad Kissingen	39	16	1	0	56
Haßberge	41	14	5	0	60
Kitzingen	29	10	0	1	40
Main-Spessart	33	15	4	2	54
Miltenberg	51	15	0	9	75
Rhön-Grabfeld	30	11	2	1	44
Schweinfurt/Land	44	10	0	2	56
Schweinfurt/Stadt	25	5	0	1	31
Würzburg/Land	49	15	1	2	67
Würzburg/Stadt	32	7	0	0	39
Schwaben	772	265	5	55	1097
Aichach-Friedberg	59	20	0	3	82
Augsburg/Land	112	43	0	5	160
Augsburg/Stadt	105	43	0	9	157
Dillingen a.d.Donau	56	17	0	4	77
Donau-Ries	51	18	1	4	74
Günzburg	53	17	0	4	74

Kaufbeuren	18	4	0	1	23
Kempten (Allgäu)	26	9	0	2	37
Lindau (Bodensee)	29	8	0	2	39
Memmingen	22	7	0	3	32
Neu-Ulm	61	20	2	5	88
Oberallgäu	59	19	1	5	84
Ostallgäu	58	20	1	6	85
Unterallgäu	63	20	0	2	85
Summe	4704	1428	180	415	6727

Tabelle 2 zu den Fragen 2 a und 2 b. Unterrichtsstunden in den Fächern Werken/Textiles Gestalten, Technik, Wirtschaft sowie Soziales an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 nach Kreis

Region	Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ...				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Bayern	45 607	9 967	18 216	16 810	13 194
Oberbayern	15 581	3 040	5 573	4 977	4 160
Niederbayern	4 373	1 008	1 891	1 955	1 427
Oberpfalz	3 998	979	1 666	1 740	1 255
Oberfranken	3 616	849	1 581	1 418	1 086
Mittelfranken	6 647	1 371	2 643	2 154	1 787
Unterfranken	4 551	1 032	1 845	1 718	1 276
Schwaben	6 841	1 688	3 017	2 848	2 203
Ingolstadt	425	108	229	167	137
München/Stadt	4 308	650	1 256	953	880
Rosenheim/Stadt	231	68	111	80	88
Altötting	365	88	200	170	150
Berchtesgadener Land	318	68	113	132	88
Bad Tölz-Wolfratshausen	440	100	163	152	117
Dachau	544	122	220	215	171
Ebersberg	509	74	159	143	100
Eichstätt	441	112	199	227	194
Erding	489	106	233	202	164
Freising	612	132	257	210	169
Fürstenfeldbruck	717	126	228	196	165
Garmisch-Partenkirchen	288	64	118	111	110
Landsberg am Lech	410	72	159	185	146
Miesbach	354	78	117	108	79

Region	Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ...				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Mühldorf a.Inn	352	102	196	211	184
München/Land	1 363	176	289	221	257
Neuburg-Schrobenhausen	431	114	160	151	104
Pfaffenhofen a.d.Ilm	399	100	181	207	117
Rosenheim/Land	957	242	389	372	313
Starnberg	480	48	107	82	89
Traunstein	603	162	274	270	208
Weilheim-Schongau	545	128	215	212	130
Landshut/Stadt	235	50	77	65	67
Passau/Stadt	145	28	38	38	29
Straubing	129	28	66	68	62
Deggendorf	487	116	173	197	123
Freyung-Grafenau	253	74	137	157	112
Kelheim	489	126	203	208	167
Landshut/Land	624	110	217	232	172
Passau/Land	709	168	347	340	228
Regen	239	56	136	155	107
Rottal-Inn	389	106	221	205	166
Straubing-Bogen	356	74	141	156	120
Dingolfing-Landau	318	72	135	134	74
Amberg	150	52	61	62	48
Regensburg/Stadt	427	110	160	143	151
Weiden i.d.OPf.	158	44	62	64	58
Amberg-Sulzbach	382	110	177	189	106
Cham	416	100	210	235	139

Region	Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ...				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Neumarkt i.d.OPf.	524	150	228	234	210
Neustadt a.d.Waldnaab	371	96	150	168	101
Regensburg/Land	726	108	207	225	163
Schwandorf	524	129	280	275	185
Tirschenreuth	320	80	131	145	94
Bamberg/Stadt	204	34	67	59	47
Bayreuth/Stadt	222	42	67	68	54
Coburg/Stadt	126	32	54	47	42
Hof/Stadt	137	52	101	65	91
Bamberg/Land	572	132	225	206	151
Bayreuth/Land	397	72	158	138	113
Coburg/Land	281	71	114	112	85
Forchheim	426	92	170	157	103
Hof/Land	314	82	158	142	114
Kronach	244	60	118	117	53
Kulmbach	272	62	114	113	83
Lichtenfels	225	60	120	102	58
Wunsiedel i.Fichtelgebirge	196	58	115	92	92
Ansbach/Stadt	157	32	64	54	40
Erlangen	347	38	94	61	43
Fürth/Stadt	435	106	189	160	147
Nürnberg	1 855	418	731	572	529
Schwabach	162	44	62	53	51
Ansbach/Land	800	158	325	288	177
Erlangen-Höchststadt	439	82	199	165	141

Region	Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ...				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Fürth/Land	413	86	174	123	152
Nürnberger Land	748	124	244	207	162
Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim	368	82	174	144	107
Roth	481	107	208	173	123
Weißenburg-Gunzenhausen	442	94	179	154	115
Aschaffenburg/Stadt	236	56	112	90	88
Schweinfurt/Stadt	175	52	85	61	51
Würzburg/Stadt	336	58	124	96	76
Aschaffenburg/Land	639	116	199	219	156
Bad Kissingen	368	104	181	145	95
Rhön-Grabfeld	316	78	118	125	80
Haßberge	365	96	152	146	114
Kitzingen	305	76	137	122	87
Miltenberg	533	132	228	217	196
Main-Spessart	402	82	141	165	101
Schweinfurt/Land	374	96	184	169	117
Würzburg/Land	502	86	184	163	115
Augsburg/Stadt	973	254	441	362	284
Kaufbeuren	148	34	76	64	68
Kempton (Allgäu)	249	64	134	86	78
Memmingen	176	58	79	84	68
Aichach-Friedberg	483	114	212	207	157
Augsburg/Land	924	190	388	352	284
Dillingen a.d.Donau	419	110	200	183	157
Günzburg	526	130	205	199	155

Region	Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ...				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Neu-Ulm	568	132	242	260	162
Lindau (Bodensee)	309	50	97	81	69
Ostallgäu	513	140	236	246	173
Unterallgäu	574	138	242	250	157
Donau-Ries	448	116	195	213	168
Oberallgäu	531	158	270	261	223

Tabelle 3 zu den Fragen 2 a und 2 b. Von Fachlehrern erteilte Unterrichtsstunden in den Fächern Werken/Textiles Gestalten, Technik, Wirtschaft sowie Soziales an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 nach Kreis

Region	Von Fachlehrern* erteilte Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ...				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Bayern	43 952	9 742	17 893	14 843	10 614
Oberbayern	14 271	2 902	5 351	4 290	3 168
Niederbayern	4 337	1 003	1 883	1 570	1 047
Oberpfalz	3 980	975	1 653	1 661	1 190
Oberfranken	3 564	843	1 581	1 377	1 039
Mittelfranken	6 576	1 345	2 612	1 811	1 310
Unterfranken	4 404	1 014	1 833	1 545	953
Schwaben	6 820	1 660	2 980	2 589	1 907
Ingolstadt	414	104	185	141	87
München/Stadt	3 424	590	1 114	887	702
Rosenheim/Stadt	229	68	111	80	88
Altötting	365	88	200	154	50
Berchtesgadener Land	297	68	113	132	86
Bad Tölz-Wolfratshausen	437	98	163	100	102
Dachau	460	122	219	185	119
Ebersberg	500	72	159	120	76
Eichstätt	412	110	199	167	160
Erding	467	98	233	146	135
Freising	602	126	240	184	110
Fürstenfeldbruck	706	122	224	192	150
Garmisch-Partenkirchen	269	62	116	99	94
Landsberg am Lech	407	72	159	150	133
Miesbach	354	78	117	106	42

Region	Von Fachlehrern* erteilte Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ...				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Mühldorf a.Inn	351	102	196	157	134
München/Land	1 262	168	285	195	183
Neuburg-Schrobenhausen	427	110	160	149	97
Pfaffenhofen a.d.Ilm	383	100	181	206	116
Rosenheim/Land	944	240	389	332	263
Starnberg	455	44	107	64	48
Traunstein	591	156	274	188	127
Weilheim-Schongau	515	104	207	156	66
Landshut/Stadt	227	48	77	59	51
Passau/Stadt	145	28	38	30	29
Straubing	129	28	66	54	47
Deggendorf	487	116	173	177	101
Freyung-Grafenau	249	74	137	123	99
Kelheim	489	126	203	189	138
Landshut/Land	606	110	217	189	136
Passau/Land	707	168	347	264	169
Regen	239	55	136	95	54
Rottal-Inn	385	104	213	189	80
Straubing-Bogen	356	74	141	140	95
Dingolfing-Landau	318	72	135	61	48
Amberg	150	52	61	60	47
Regensburg/Stadt	427	106	153	135	145
Weiden i.d.OPf.	158	44	62	44	58
Amberg-Sulzbach	382	110	177	179	101
Cham	416	100	210	208	128

Region	Von Fachlehrern* erteilte Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ...				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Neumarkt i.d.OPf.	520	150	228	234	201
Neustadt a.d.Waldnaab	365	96	150	168	101
Regensburg/Land	726	108	206	223	161
Schwandorf	516	129	276	269	154
Tirschenreuth	320	80	130	141	94
Bamberg/Stadt	199	34	67	53	40
Bayreuth/Stadt	222	42	67	57	54
Coburg/Stadt	124	30	54	47	42
Hof/Stadt	137	52	101	65	91
Bamberg/Land	561	132	225	190	134
Bayreuth/Land	388	72	158	130	113
Coburg/Land	276	71	114	112	84
Forchheim	416	92	170	157	98
Hof/Land	314	82	158	142	114
Kronach	244	60	118	117	53
Kulmbach	271	62	114	113	83
Lichtenfels	222	60	120	102	52
Wunsiedel i.Fichtelgebirge	190	54	115	92	81
Ansbach/Stadt	157	32	64	50	30
Erlangen	347	38	94	61	41
Fürth/Stadt	434	106	189	116	114
Nürnberg	1 791	398	714	531	453
Schwabach	162	44	62	49	39
Ansbach/Land	796	158	325	206	112
Erlangen-Höchststadt	439	82	192	147	117

Region	Von Fachlehrern* erteilte Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ...				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Fürth/Land	413	86	172	111	88
Nürnberger Land	746	124	243	179	133
Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim	368	78	173	89	77
Roth	481	105	206	132	35
Weißenburg-Gunzenhausen	442	94	178	140	71
Aschaffenburg/Stadt	235	56	112	90	88
Schweinfurt/Stadt	175	48	85	53	17
Würzburg/Stadt	329	56	124	69	41
Aschaffenburg/Land	625	116	199	215	154
Bad Kissingen	359	104	181	139	71
Rhön-Grabfeld	302	78	117	124	74
Haßberge	362	94	147	117	82
Kitzingen	303	76	137	114	71
Miltenberg	510	132	228	183	175
Main-Spessart	337	76	139	153	89
Schweinfurt/Land	372	94	184	153	35
Würzburg/Land	495	84	180	135	56
Augsburg/Stadt	971	248	435	362	282
Kaufbeuren	148	34	76	56	61
Kempton (Allgäu)	249	64	123	86	64
Memmingen	176	58	79	82	64
Aichach-Friedberg	482	114	212	207	150
Augsburg/Land	923	190	388	347	279
Dillingen a.d.Donau	407	92	182	153	131
Günzburg	526	130	205	199	111

Region	Von Fachlehrern* erteilte Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ...				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Neu-Ulm	568	132	242	187	152
Lindau (Bodensee)	309	50	97	65	51
Ostallgäu	513	140	236	194	113
Unterallgäu	574	134	242	200	109
Donau-Ries	448	116	195	213	164
Oberallgäu	526	158	268	238	176

* Einschließlich Fachlehreramtanwärtern.

Tabelle 4 zu den Fragen 2 a und 2 b. Von Fachlehrern erteilte Unterrichtsstunden in den Fächern Werken/Textiles Gestalten, Technik, Wirtschaft sowie Soziales an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 nach Kreis - Anteil an von allen Lehrkräften erteilten Unterrichtsstunden

Region	Von Fachlehrern* erteilte Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ... - Anteil an von allen Lehrkräften erteilten Unterrichtsstunden				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Bayern	96,4 %	97,7 %	98,2 %	88,3 %	80,4 %
Oberbayern	91,6 %	95,5 %	96,0 %	86,2 %	76,2 %
Niederbayern	99,2 %	99,5 %	99,6 %	80,3 %	73,4 %
Oberpfalz	99,5 %	99,6 %	99,2 %	95,5 %	94,8 %
Oberfranken	98,6 %	99,3 %	100,0 %	97,1 %	95,7 %
Mittelfranken	98,9 %	98,1 %	98,8 %	84,1 %	73,3 %
Unterfranken	96,8 %	98,3 %	99,3 %	89,9 %	74,7 %
Schwaben	99,7 %	98,3 %	98,8 %	90,9 %	86,6 %
Ingolstadt	97,4 %	96,3 %	80,8 %	84,4 %	63,5 %
München/Stadt	79,5 %	90,8 %	88,7 %	93,1 %	79,8 %
Rosenheim/Stadt	99,1 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Altötting	100,0 %	100,0 %	100,0 %	90,6 %	33,3 %
Berchtesgadener Land	93,4 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	97,7 %
Bad Tölz-Wolfratshausen	99,3 %	98,0 %	100,0 %	65,8 %	87,2 %
Dachau	84,6 %	100,0 %	99,5 %	86,0 %	69,6 %
Ebersberg	98,2 %	97,3 %	100,0 %	83,9 %	76,0 %
Eichstätt	93,4 %	98,2 %	100,0 %	73,6 %	82,5 %
Erding	95,5 %	92,5 %	100,0 %	72,3 %	82,3 %
Freising	98,4 %	95,5 %	93,4 %	87,6 %	65,1 %
Fürstenfeldbruck	98,5 %	96,8 %	98,2 %	98,0 %	90,9 %
Garmisch-Partenkirchen	93,4 %	96,9 %	98,3 %	89,2 %	85,5 %
Landsberg am Lech	99,3 %	100,0 %	100,0 %	81,1 %	91,1 %
Miesbach	100,0 %	100,0 %	100,0 %	98,1 %	53,2 %

Region	Von Fachlehrern* erteilte Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ... - Anteil an von allen Lehrkräften erteilten Unterrichtsstunden				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Mühldorf a.Inn	99,7 %	100,0 %	100,0 %	74,4 %	72,8 %
München/Land	92,6 %	95,5 %	98,6 %	88,2 %	71,2 %
Neuburg-Schrobenhausen	99,1 %	96,5 %	100,0 %	98,7 %	93,3 %
Pfaffenhofen a.d.Ilm	96,0 %	100,0 %	100,0 %	99,5 %	99,1 %
Rosenheim/Land	98,6 %	99,2 %	100,0 %	89,2 %	84,0 %
Starnberg	94,8 %	91,7 %	100,0 %	78,0 %	53,9 %
Traunstein	98,0 %	96,3 %	100,0 %	69,6 %	61,1 %
Weilheim-Schongau	94,5 %	81,3 %	96,3 %	73,6 %	50,8 %
Landshut/Stadt	96,6 %	96,0 %	100,0 %	90,8 %	76,1 %
Passau/Stadt	100,0 %	100,0 %	100,0 %	78,9 %	100,0 %
Straubing	100,0 %	100,0 %	100,0 %	79,4 %	75,8 %
Deggendorf	100,0 %	100,0 %	100,0 %	89,8 %	82,1 %
Freyung-Grafenau	98,4 %	100,0 %	100,0 %	78,3 %	88,4 %
Kelheim	100,0 %	100,0 %	100,0 %	90,9 %	82,6 %
Landshut/Land	97,1 %	100,0 %	100,0 %	81,5 %	79,1 %
Passau/Land	99,7 %	100,0 %	100,0 %	77,6 %	74,1 %
Regen	100,0 %	98,2 %	100,0 %	61,3 %	50,5 %
Rottal-Inn	99,0 %	98,1 %	96,4 %	92,2 %	48,2 %
Straubing-Bogen	100,0 %	100,0 %	100,0 %	89,7 %	79,2 %
Dingolfing-Landau	100,0 %	100,0 %	100,0 %	45,5 %	64,9 %
Amberg	100,0 %	100,0 %	100,0 %	96,8 %	97,9 %
Regensburg/Stadt	100,0 %	96,4 %	95,6 %	94,4 %	96,0 %
Weiden i.d.OPf.	100,0 %	100,0 %	100,0 %	68,8 %	100,0 %
Amberg-Sulzbach	100,0 %	100,0 %	100,0 %	94,7 %	95,3 %
Cham	100,0 %	100,0 %	100,0 %	88,5 %	92,1 %

Region	Von Fachlehrern* erteilte Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ... - Anteil an von allen Lehrkräften erteilten Unterrichtsstunden				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Neumarkt i.d.OPf.	99,2 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	95,7 %
Neustadt a.d.Waldnaab	98,4 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Regensburg/Land	100,0 %	100,0 %	99,5 %	99,1 %	98,8 %
Schwandorf	98,5 %	100,0 %	98,6 %	97,8 %	83,2 %
Tirschenreuth	100,0 %	100,0 %	99,2 %	97,2 %	100,0 %
Bamberg/Stadt	97,5 %	100,0 %	100,0 %	89,8 %	85,1 %
Bayreuth/Stadt	100,0 %	100,0 %	100,0 %	83,8 %	100,0 %
Coburg/Stadt	98,4 %	93,8 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Hof/Stadt	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Bamberg/Land	98,1 %	100,0 %	100,0 %	92,2 %	88,7 %
Bayreuth/Land	97,7 %	100,0 %	100,0 %	94,2 %	100,0 %
Coburg/Land	98,2 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	98,8 %
Forchheim	97,7 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	95,1 %
Hof/Land	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Kronach	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Kulmbach	99,6 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Lichtenfels	98,7 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	89,7 %
Wunsiedel i.Fichtelgebirge	96,9 %	93,1 %	100,0 %	100,0 %	88,0 %
Ansbach/Stadt	100,0 %	100,0 %	100,0 %	92,6 %	75,0 %
Erlangen	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	95,3 %
Fürth/Stadt	99,8 %	100,0 %	100,0 %	72,5 %	77,6 %
Nürnberg	96,5 %	95,2 %	97,7 %	92,8 %	85,6 %
Schwabach	100,0 %	100,0 %	100,0 %	92,5 %	76,5 %
Ansbach/Land	99,5 %	100,0 %	100,0 %	71,5 %	63,3 %
Erlangen-Höchstadt	100,0 %	100,0 %	96,5 %	89,1 %	83,0 %

Region	Von Fachlehrern* erteilte Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ... - Anteil an von allen Lehrkräften erteilten Unterrichtsstunden				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Fürth/Land	100,0 %	100,0 %	98,9 %	90,2 %	57,9 %
Nürnberger Land	99,7 %	100,0 %	99,6 %	86,5 %	82,1 %
Neustadt a.d.Aisch-Bad Windsheim	100,0 %	95,1 %	99,4 %	61,8 %	72,0 %
Roth	100,0 %	98,1 %	99,0 %	76,3 %	28,5 %
Weißenburg-Gunzenhausen	100,0 %	100,0 %	99,4 %	90,9 %	61,7 %
Aschaffenburg/Stadt	99,6 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Schweinfurt/Stadt	100,0 %	92,3 %	100,0 %	86,9 %	33,3 %
Würzburg/Stadt	97,9 %	96,6 %	100,0 %	71,9 %	53,9 %
Aschaffenburg/Land	97,8 %	100,0 %	100,0 %	98,2 %	98,7 %
Bad Kissingen	97,6 %	100,0 %	100,0 %	95,9 %	74,7 %
Rhön-Grabfeld	95,6 %	100,0 %	99,2 %	99,2 %	92,5 %
Haßberge	99,2 %	97,9 %	96,7 %	80,1 %	71,9 %
Kitzingen	99,3 %	100,0 %	100,0 %	93,4 %	81,6 %
Miltenberg	95,7 %	100,0 %	100,0 %	84,3 %	89,3 %
Main-Spessart	83,8 %	92,7 %	98,6 %	92,7 %	88,1 %
Schweinfurt/Land	99,5 %	97,9 %	100,0 %	90,5 %	29,9 %
Würzburg/Land	98,6 %	97,7 %	97,8 %	82,8 %	48,7 %
Augsburg/Stadt	99,8 %	97,6 %	98,6 %	100,0 %	99,3 %
Kaufbeuren	100,0 %	100,0 %	100,0 %	87,5 %	89,7 %
Kempten (Allgäu)	100,0 %	100,0 %	91,8 %	100,0 %	82,1 %
Memmingen	100,0 %	100,0 %	100,0 %	97,6 %	94,1 %
Aichach-Friedberg	99,8 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	95,5 %
Augsburg/Land	99,9 %	100,0 %	100,0 %	98,6 %	98,2 %
Dillingen a.d.Donau	97,1 %	83,6 %	91,0 %	83,6 %	83,4 %
Günzburg	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	71,6 %

Region	Von Fachlehrern* erteilte Unterrichtsstunden an staatlichen Grund- und Mittelschulen im Schuljahr 2013/14 im Fach ... - Anteil an von allen Lehrkräften erteilten Unterrichtsstunden				
	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Grundschule)	Werken/Textiles Gestalten (Pflichtunterricht an der Mittelschule)	Soziales	Technik	Wirtschaft
Neu-Ulm	100,0 %	100,0 %	100,0 %	71,9 %	93,8 %
Lindau (Bodensee)	100,0 %	100,0 %	100,0 %	80,2 %	73,9 %
Ostallgäu	100,0 %	100,0 %	100,0 %	78,9 %	65,3 %
Unterallgäu	100,0 %	97,1 %	100,0 %	80,0 %	69,4 %
Donau-Ries	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	97,6 %
Oberallgäu	99,1 %	100,0 %	99,3 %	91,2 %	78,9 %

* Einschließlich Fachlehreramtswärtern.