



Oda GS Aargau AG

Fördert Gesundheits- und Sozialberufe

Ausbildungsverpflichtung

Auswertung Datenerhebung 2020

09. Juni 2021 Ruth Fischer
Mandatsbeauftragte



Inhaltsverzeichnis

Ausbildungsverpflichtung Auswertung Datenerhebung 2020	1
1 . Prozess der Datendeklaration	3
2 . Auswertung allgemein.....	4
2.1 Gesamtsituation 2020 Vergleich Soll-Punkte 2020 (Stichtag 31.12.2018) und Ist-Punkte (2020)	4
2.2 Ausbildungen Sekundarstufe II.....	6
2.3 Ausbildungen Tertiärstufe	7
2.4 Gesamtbetrachtung 2018 – 2020.....	8
3 . Auswertung der Ausbildungsleistungen pro Institutionstyp.....	11
3.1 Auswertungen Spitäler	11
3.2 Auswertungen Pflegeheime	14
3.3 Auswertungen Spitexorganisationen	16
4 . Pflege und Betreuung über den gesamten Institutionstyp	18
4.1 Pflege und Betreuung Spitäler.....	18
4.2 Pflege und Betreuung Pflegeheime	19
5 . Ein- und Verkauf von Ausbildungspunkten	19
6 . Zusammenfassung.....	20
7 . Anhang.....	22



1 . Prozess der Datendeklaration

Für das Ausbildungsjahr 2020 reichten im Kanton Aargau 215 Institutionen ihre Datendeklaration im Frühjahr 2021 ein. Dies sind 2 Institutionen mehr als im Vorjahr.

Bei den Spitälern und bei den Pflegeheimen war es je 1 Institution weniger. Bei den Spitexorganisationen gab es einen Zuwachs von 4 Institutionen.

Tabelle 2 -1:

Anzahl Institutionen pro Institutionstyp 2020.

Institutionstyp	Spitäler	Pflegeheime	Spitexorganisationen
Anzahl Institutionen	28	105	82
Veränderung	-1	-1	+4

Der Prozess der Datendeklaration erst am 5. März 2021 abgeschlossen werden.

Im Anschluss erfolgte die Validierung der eingereichten Ausbildungsleistungen (Lernende Sekundarstufe II und Studierende der Tertiärstufe) durch die Mandatierte der OdA GS Aargau AG. Wie im vergangenen Jahr gaben über 61% der Institutionen ihre Deklarationen korrekt ein.

Das Zeitfenster für den Ein- und Verkauf von Ausbildungspunkten war vom 8.– 24. März 2021. Die gehandelten Ausbildungspunkte wurden bis am 1. April 2021 durch die Mandatsbeauftragte fristgemäss im Online-Tool Ausbildungsverpflichtung eingearbeitet.

In einem letzten Schritt erfolgte, basierend auf der vorhandenen Datenlage, die Prüfung der Stellen des ausgebildeten Personals (VZÄ) beziehungsweise die KLV-Stunden bei den Spitexorganisationen durch das DGS. Bei einer Abweichung wurde die Deklaration zur erneuten Überprüfung an die betreffende Institution zurückgewiesen. Eine Zurückweisung erfolgte bei gesamthaft 45 Institutionen, eine Institution weniger als im Vorjahr 2019.



2 . Auswertung allgemein

Bei der Datenauswertung 2020 wurden, wie im Deklarationsprozess für den 3-Jahres Durchschnitt vorgegeben, die für 2020 verfügbaren Soll-Punkte (Stichtag 31.12.2018) mit den Ist-Punkten des Jahres 2020 abgeglichen.

2.1 Gesamtsituation 2020

Vergleich Soll-Punkte 2020 (Stichtag 31.12.2018) und Ist-Punkte (2020)

Die Gegenüberstellung der Soll-Punkte und der Ist-Punkte über alle Institutionstypen zeigt, dass die Spitäler und Pflegeheime, die vom DGS festgelegten Soll-Punkte zu 100 % erreichen. Einzig bei den Spitexorganisationen liegt der Erfüllungsgrad gegenüber dem Vorjahr um 11.8% tiefer bei 87.2 % (Erfüllungsgrad 2019 bei 99%).

Tabelle 3.1-1:

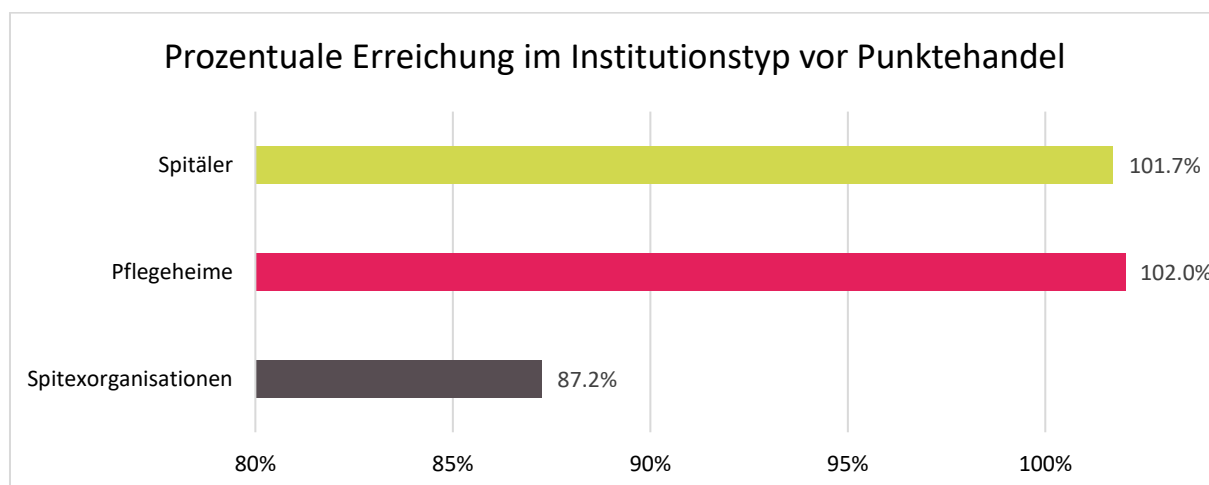
Gegenüberstellung Soll-Punkte 2020 (Stichtag 31.12.2018) und der Ist-Punkte 2020 pro Versorgungsbereich vor Ein- und Verkauf von Ausbildungspunkten.

Institutionstyp	Soll-Punkte 2020 (Stichtag 31.12.2018)	Ist-Punkte 2020
Spitäler	11'734'097.40	11'935'269.78
Pflegeheime	5'160'660.01	5'266'206.20
Spitexorganisationen	1'031'595.60	900'039.29

In der folgenden Tabelle wird die Erfüllung der Soll-Punkte pro Institutionstyp prozentual dargestellt. Es wird ersichtlich, dass in den Spitälern der Erreichungsgrad bei 101.7%, bei den Pflegeheimen bei 102.0%, in den Spitexorganisationen bei 87.2% liegt.

Tabelle 3.1-2:

Prozentuale Erreichung pro Institutionstyp 2020 vor Ein- und Verkauf von Ausbildungspunkten.

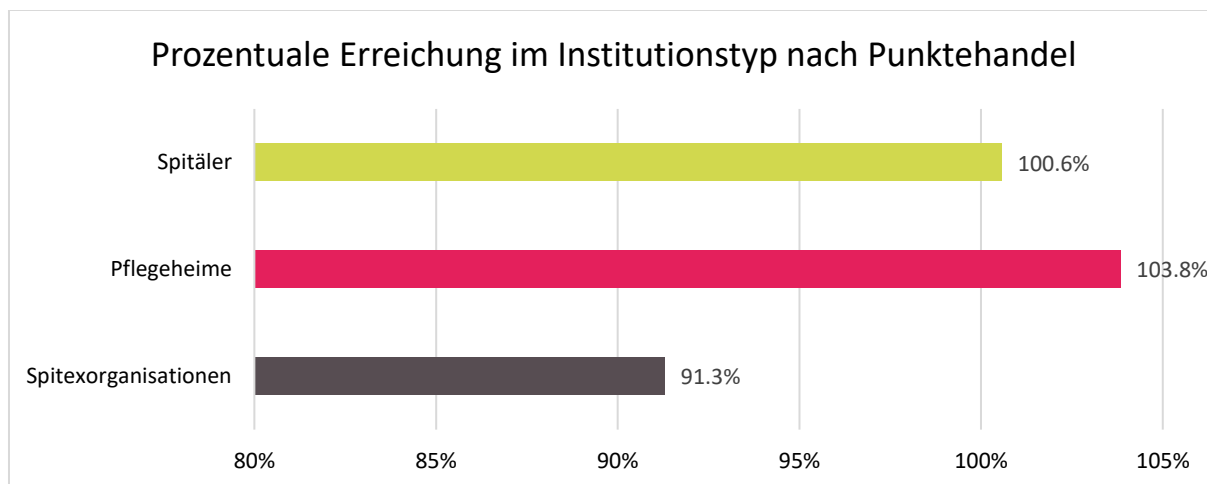




Die anschliessende Tabelle zeigt die prozentuale Erreichung der Soll-Punkte pro Institutionstyp nach dem Ein- und Verkauf von Ausbildungspunkten. Der Punkteeinkauf wirkte sich vor allem bei den Spitexorganisationen am deutlichsten aus, denn die Erreichung der Soll-Punkte konnte um 4.1% gesteigert werden.

Tabelle 3.1-3:

Prozentuale Erreichung pro Institutionstyp 2020 nach Ein- und Verkauf von Ausbildungspunkten.



Die Tabelle **3.1-4** zeigt die Erreichung der Soll-Punkte im 3-Jahresschnitt nach dem Ein- und Verkauf und unter der Berücksichtigung des Toleranzwerts von 10 %. Für neueröffnende Betriebe erfolgt die Bonus/Malus-Berechnung erst ab dem zweiten vollen Betriebsjahr. Daher wurden diese Betriebe bei nachfolgender Auswertung ausgeschlossen. Die Daten wurden vom DGS zur Verfügung gestellt.

Tabelle 3.1-4:

Erreichung der Soll-Punkte im 3-Jahresschnitt (2018/2019 und 2020), Anzahl Institutionen pro Versorgungsbereich 2020.

Institutionstyp	Total		Davon 90%		Neue Institutionen ohne Bewertung
	Institutionen	Bonus	Malus	Toleranz	
Spitäler	28	14	5	9	0
Pflegeheime	105	54	24	26	1
Spitexorganisationen	82	30	36	7	9



2.2 Ausbildungen Sekundarstufe II

Um die Lesbarkeit zu optimieren, werden in allen Tabellen der Sekundarstufe II, die Abkürzungen der Berufsbezeichnungen verwendet.

Bei den Ausbildungen AGS EBA, FaGe EFZ, FaBe EFZ, MPA EFZ und allen Nachholbildungen EFZ für Erwachsene, wurden gesamthaft 1'712.58 Ausbildungsstellen ausgewiesen. Deren Aufteilung ist in der Tabelle 3.2-1 sowohl für die einzelnen Berufe wie auch für jeden Institutionstyp aufgeführt.

Wie bereits in den vergangenen Jahren, wird im Vergleich zwischen den Institutionstypen ersichtlich, dass die Pflegeheime auf Sekundarstufe II die grössten Anbieter sind.

Einzig bei den Ausbildungen FaGe EFZ mit Berufsmatura ist der Anteil in den Spitälern höher. Die MPA EFZ-Ausbildung wird ausschliesslich in diesem Institutionstyp angeboten.

Tabelle 3.2-1:

Ausbildungsleistungen Sekundarstufe II in Ausbildungsstellen pro Versorgungsbereich 2020.

Berufe	Spitäler	Pflegeheime	Spitexorganisationen	Total Ausb. Stellen
AGS EBA	36.99	256.20	18.84	312.03
FaGe EFZ	372.38	612.06	112.29	1'096.73
FaGe EFZ mit BM	104.73	22.60	6.34	133.67
FaGe EFZ Erwachsene	12.32	85.26	20.56	118.14
FaBe EFZ	0.00	17.30	1.26	18.56
FaBe EFZ mit BM	0.00	0.62	0.00	0.62
FaBe EFZ Erwachsene	0.00	0.92	0.96	1.88
MPA EFZ	24.63	0.00	0.00	24.63
MPA EFZ mit BM	6.32	0.00	0.00	6.32
MPA EFZ Erwachsene	0.00	0.00	0.00	0.00
Ausbildungsstellentotal	557.37	994.96	160.25	1'712.58



2.3 Ausbildungen Tertiärstufe

In allen Tabellen wurden die neu angepassten Berufsbezeichnungen eingefügt.

Bei den Ausbildungen der Tertiärstufe wurden in den Institutionen gesamthaft 21'719.50 Praktikumswochen angeboten.

Die Ausbildungen mit dem höchsten Angebot sind Dipl. Pflegefachfrau HF / Dipl. Pflegefachmann HF, gefolgt von Physiotherapeutin FH (BSc) / Physiotherapeut FH (BSc), Dipl. Fachfrau Operationstechnik HF / Dipl. Fachmann Operationstechnik HF, und Dipl. Rettungssanitäterin HF / Dipl. Rettungssanitäter HF.

Der grösste Teil der Leistungen in den HF und FH Ausbildungen wird in den Spitälern erbracht, da in diesen Institutionen die meisten dieser Berufe primär auch ausgeübt werden.

Tabelle 3.3-1:

Ausbildungsleistungen in Ausbildungswochen Tertiärstufe pro Versorgungsbereich 2020.

Berufe	Spitäler	Pflegeheime	Spitexorganisationen	Total Aus.Wochen
Dipl. Pflegefachfrau HF / Dipl. Pflegefachmann HF	9'030.22	838.07	389.02	10'257.31
Dipl. Fachfrau Operationstechnik HF / Dipl. Fachmann Operationstechnik HF	1'468.00	0.00	0.00	1'468.00
Dipl. Radiologiefachfrau HF / Dipl. Radiologiefachmann HF	705.60	0.00	0.00	705.60
Dipl. Aktivierungsfachfrau HF / Dipl. Aktivierungsfachmann HF	20.00	325.00	0.00	345.00
Dipl. biomedizinische Analytikerin HF / Dipl. biomedizinischer Analytiker HF	811.40	0.00	0.00	811.40
Dipl. Rettungssanitäterin HF / Dipl. Rettungssanitäter HF	1'211.00	0.00	6.80	1'217.80
Dipl. Sozialpädagogin HF / Dipl. Sozialpädagoge HF	138.95	0.00	0.00	138.95
Pflegefachfrau FH (BSc) / Pflegefachmann FH (BSc)	893.79	0.00	8.00	901.79
Ergotherapeutin FH (BSc) / Ergotherapeut FH (BSc)	434.57	54.00	0.00	488.57
Physiotherapeutin FH (BSc) / Physiotherapeut FH (BSc)	3'591.26	43.00	0.00	3'634.26
Ernährungsberaterin FH (BSc) / Ernährungsberater FH (BSc)	540.07	0.00	0.00	540.07
Hebamme FH (BSc) / Geburtshelfer FH (BSc)	897.00	0.00	0.00	897.00
Logopädin FH (BA) / Logopäde FH (BA)	173.40	0.00	0.00	173.40
Sozialpädagogin FH (BA/BSc) / Sozialpädagoge FH (BA/BSc)	140.35	0.00	0.00	140.35
Total	20'055.61	1'260.07	403.82	21'719.50



2.4 Gesamtbetrachtung 2018 – 2020

In der Gesamtbetrachtung der Entwicklung der Soll-Punkte 2018-2020 zeigt sich in jedem Institutionstyp ein kontinuierlicher Anstieg der Ausbildungsleistungen, zwischen 4.2% bis 13.2%.

Im Vergleich mit den letzten beiden Auswertungen zeigt sich jedoch in den Institutionstypen eine unterschiedliche Entwicklung.

In den Spitälern bewegte sich der Anstieg der Soll-Punkte zwischen 3.3 - 3.5%. Ob dieser Anstieg in einem Zusammenhang mit der Corona-Situation steht, kann nicht abschliessend beantwortet werden.

In den Pflegeheimen war der Anstieg der Soll-Punkte in den vergangenen zwei Jahren zwischen 5 - 8.2%. Das Jahr 2020 zeigt sogar eine Reduktion der Soll-Punkte für das Jahr 2022. Dieses Phänomen steht möglicherweise in Verbindung mit der Corona-Situation. Einerseits waren einige Pflegeheime mit einer hohen Sterberate ihrer Bewohnenden konfrontiert und andererseits entschieden sich Personen gegen einen Heimeintritt unter den herrschenden Schutz- und Hygienemassnahmen. In den Spitexorganisationen wurde bereits in den vergangenen zwei Jahren eine grosse Spannbreite des Anstiegs zwischen 8.3 - 17.3% beobachtet. Es wird angenommen, dass aufgrund der Corona-Situation 2020 viele Klienten den Entscheid fällten, sich weiter zu Hause pflegen zu lassen, um somit den Eintritt in eine Institution hinauszuzögern.

Tabelle 3.4-1:

Darstellung der Soll-Punkte und Vergleich der prozentualen Veränderungen von 2018 bis 2020.

Institutionstyp	Verfügung für 2020 (Stichtag 31.12.2018)	Verfügung für 2021 (Stichtag 31.12.2019)	Verfügung für 2022 (Stichtag 31.12.2020)	Veränderung Soll-Punkte
Spitäler	11'734'097.40	11'884'249.91	12'230'925.27	4.2%
Pflegeheime	5'160'660.01	5'432'750.48	5'398'609.13	4.6%
Spitexorganisationen	1'031'595.60	1'041'965.03	1'167'502.93	13.2%

In den folgenden Tabellen werden die Ausbildungsleistungen (Ist-Punkte) im Institutionstyp und für die einzelnen Ausbildungen aufgeführt. Zusätzlich wird jeweils der Verlauf der Jahre 2018 bis 2020 dargestellt.

Tabelle 3.4-2:

Darstellung der Ist-Punkte pro Institutionstyp und Vergleich der prozentualen Veränderungen von 2018 bis 2020.

Institutionstyp	2018	2019	2020	Veränderung Ausb.Leistung
Spitäler	11'274'896.90	11'705'579.61	11'935'269.78	5.9%
Pflegeheime	4'896'750.38	5'101'786.57	5'266'206.20	7.5%
Spitexorganisationen	871'247.15	828'361.34	900'039.29	3.3%

In allen Institutionstypen ist in den Jahren von 2018 bis 2020 eine Erhöhung der erfolgten Ausbildungsleistungen zwischen 3.3% bis 7.5% ersichtlich.



Tabelle 3.4-3:

Darstellung 2018 bis 2020 der gesamten Ausbildungsleistungen Sekundarstufe II in Ausbildungsstellen.
Vergleich der prozentualen Veränderungen zwischen 2018 und 2020.

Berufe	2018	2019	2020	Veränderung Ausb.Stellen
AGS EBA	275.12	291.33	312.03	13.4%
FaGe EFZ	1'021.32	1'068.52	1'096.73	7.4%
FaGe EFZ mit BM	134.91	141.02	133.67	-0.9%
FaGe EFZ Erwachsene	117.26	117.75	118.14	0.8%
FaBe EFZ	18.40	17.76	18.56	0.9%
FaBe EFZ mit BM	0.00	0.44	0.62	100.0%
FaBe EFZ Erwachsene	4.58	3.90	1.88	-59.0%
MPA EFZ	16.61	20.78	24.63	48.3%
MPA EFZ mit BM	4.00	4.84	6.32	58.0%
MPA EFZ Erwachsene	0.00	0.00	0.00	0.0%
Ausbildungsstellentotal	1'592.20	1'666.34	1'712.58	7.6%

In fast allen Berufen der Sekundarstufe II wurden die Ausbildungsleistungen erhöht; der Gesamtanstieg betrug 7.6%. Einzig die Ausbildungen FaGe EFZ mit BM sowie FaBe EFZ Nachholbildung für Erwachsene verzeichneten einen Rückgang.



Tabelle 3.4-4:

Darstellung 2018 bis 2020 der gesamten Ausbildungsleistungen Tertiärstufe in Ausbildungswochen.
Vergleich der prozentualen Veränderungen zwischen 2018 und 2020.

Berufe	2018	2019	2020	Veränderung Aus. Wochen
Dipl. Pflegefachfrau HF / Dipl. Pflegefachmann HF	10'180.51	9'829.03	10'257.31	0.8%
Dipl. Fachfrau Operationstechnik HF / Dipl. Fachmann Operationstechnik HF	1'217.20	1'553.90	1'468.00	20.6%
Dipl. Radiologiefachfrau HF / Dipl. Radiologiefachmann HF	633.00	681.20	705.60	11.5%
Dipl. Aktivierungsfachfrau HF / Dipl. Aktivierungsfachmann HF	226.00	306.80	345.00	52.7%
Dipl. biomedizinische Analytikerin HF / Dipl. biomedizinischer Analytiker HF	779.71	808.00	811.40	4.1%
Dipl. Rettungssanitäterin HF / Dipl. Rettungssanitäter HF	923.54	867.84	1'217.80	31.9%
Dipl. Sozialpädagogin HF / Dipl. Sozialpädagoge HF	63.15	220.75	138.95	120.0%
Pflegefachfrau FH (BSc) / Pflegefachmann FH (BSc)	806.60	794.86	901.79	11.8%
Ergotherapeutin FH (BSc) / Ergotherapeut FH (BSc)	447.54	461.03	488.57	9.2%
Physiotherapeutin FH (BSc) / Physiotherapeut FH (BSc)	3'479.18	3'523.86	3'634.26	4.5%
Ernährungsberaterin FH (BSc) / Ernährungsberater FH (BSc)	272.00	440.36	540.07	98.6%
Hebamme FH (BSc) / Geburtshelfer FH (BSc)	788.29	936.00	897.00	13.8%
Logopädin FH (BA) / Logopäde FH (BA)	104.10	118.31	173.40	66.6%
Sozialpädagogin FH (BA/BSc) / Sozialpädagoge FH (BA/BSc)	31.15	107.85	140.35	350.6%
Total	19'951.97	20'649.79	21'719.50	8.9%

Alle Studiengänge weisen eine Zunahme auf; Gesamtzunahme um 8.9%.

Auffallend ist, dass bei einigen Berufsbildungen von 2018 zu 2019 eine Reduktion der Ausbildungswochen stattfand, welche 2020 aber wieder aufgeholt wurde.



3 . Auswertung der Ausbildungsleistungen pro Institutionstyp

In den Kapiteln 4.1 bis 4.3 folgen die detaillierten Ausführungen der Ausbildungsleistungen pro Institutionstyp.

3.1 Auswertungen Spitäler

In den Spitälern wurde in fast allen angebotenen Ausbildungen eine Steigerung erzielt. Der Trend des Rückgangs bei FaGe EFZ Erwachsene setzte sich auch 2020 fort. FaBe EFZ wurden keine ausgebildet, was aufgrund des Berufsprofils interpretiert werden kann. Die FaBe EFZ konzentriert sich auf einen andragogischen Ansatz und wird vorwiegend in der Langzeit- und Demenzpflege ausgebildet. Gesamthaft war das Angebot der Ausbildungsstellen um 5.1% höher.

Tabelle 4.1-1:

Spitäler Darstellung 2018 bis 2020 der Ausbildungsleistungen Sekundarstufe II in Ausbildungsstellen. Vergleich der prozentualen Veränderungen zwischen 2018 und 2020.

Sekundarstufe II	2018	2019	2020	Veränderung Ausb.Stellen
AGS EBA	28.40	37.57	36.99	30.3%
FaGe EFZ	362.04	362.11	372.38	2.9%
FaGe EFZ mit BM	98.44	110.69	104.73	6.4%
FaGe EFZ Erwachsene	20.12	19.81	12.32	-38.8%
FaBe EFZ	0.92	0.00	0.00	-100.0%
FaBe EFZ mit BM	0.00	0.00	0.00	0.0%
FaBe EFZ Erwachsene	0.00	0.00	0.00	0.0%
MPA EFZ	16.61	20.78	24.63	48.3%
MPA EFZ mit BM	4.00	4.84	6.32	58.0%
MPA EFZ Erwachsene	0.00	0.00	0.00	0.00%
Total	530.53	555.80	557.37	5.1%



Sämtliche Ausbildungsleistungen der Tertiärstufe zeigt sich eine Zunahme um 10.1%. Die im Kapitel 3.4 bereits erwähnten Schwankungen betreffen hauptsächlich die Gesundheitsberufe, welche (ausschliesslich) in den Spitälern ausgebildet werden.

Tabelle 4.1-2:

Spitäler Darstellung 2018 bis 2020 der Ausbildungsleistungen Tertiärstufe in Ausbildungswochen.
Vergleich der prozentualen Veränderungen zwischen 2018 und 2020.

Tertiärstufe	2018	2019	2020	Veränderung Aus. Wochen
Dipl. Pflegefachfrau HF / Dipl. Pflegefachmann HF	8'891.80	8'644.31	9'030.22	1.6%
Dipl. Fachfrau Operationstechnik HF / Dipl. Fachmann Operationstechnik HF	1'213.87	1'553.90	1'468.00	20.9%
Dipl. Radiologiefachfrau HF / Dipl. Radiologiefachmann HF	633.00	681.20	705.60	11.5%
Dipl. Aktivierungsfachfrau HF / Dipl. Aktivierungsfachmann HF	0.00	22.00	20.00	100.0%
Dipl. biomedizinische Analytikerin HF / Dipl. biomedizinischer Analytiker HF	779.71	808.00	811.40	4.1%
Dipl. Rettungssanitäterin HF / Dipl. Rettungssanitäter HF	904.48	862.24	1'211.00	33.9%
Dipl. Sozialpädagogin HF / Dipl. Sozialpädagoge HF	63.15	220.75	138.95	120.0%
Pflegefachfrau FH (BSc) / Pflegefachmann FH (BSc)	746.00	784.86	893.79	19.8%
Ergotherapeutin FH (BSc) / Ergotherapeut FH (BSc)	405.54	418.03	434.57	7.2%
Physiotherapeutin FH (BSc) / Physiotherapeut FH (BSc)	3'391.36	3'480.86	3'591.26	5.9%
Ernährungsberaterin FH (BSc) / Ernährungsberater FH (BSc)	272.00	440.36	540.07	98.6%
Hebamme FH (BSc) / Geburtshelfer FH (BSc)	788.29	936.00	897.00	13.8%
Logopädin FH (BA) / Logopäde FH (BA)	104.10	118.31	173.40	66.6%
Sozialpädagogin FH (BA/BSc) / Sozialpädagoge FH (BA/BSc)	30.55	107.85	140.35	359.4%
Total	18'223.85	19'078.67	20'055.61	10.1%



Die Auswertung der Nachdiplomstudien ist bei den Spitälern angesiedelt, da Anästhesie, Intensiv- und Notfall (AIN)-Abschlüsse lediglich in diesen Institutionen erworben werden. Bei diesen Studiengängen wurde gesamthaft ein Rückgang von 3.7% beobachtet. Einzig das NDS Dipl. Expertin / Dipl. Experte Notfallpflege NDS HF schliesst im Vergleich zum Vorjahr positiv ab.

Tabelle 4.1-3:

Spitäler AIN Nachdiplomstudien 2018 bis 2020 in Ausbildungsstellen. Vergleich der prozentualen Veränderungen zwischen 2018 und 2020.

Berufe	2018	2019	2020	Veränderung Ausb.Stellen
Dipl. Expertin / Dipl. Experte Anästhesiepflege NDS HF	25.94	25.20	24.80	-4.4%
Dipl. Expertin / Dipl. Experte Intensivpflege NDS HF (Erwachsene oder Pädiatrie)	35.24	33.57	32.62	-7.4%
Dipl. Expertin / Dipl. Experte Notfallpflege NDS HF	34.24	36.10	34.52	0.8%
Total	95.42	94.87	91.94	-3.7%



3.2 Auswertungen Pflegeheime

In den Pflegeheimen zeigte sich in allen offerierten Ausbildungen, bis auf FaGe EFZ mit BM und FaBe EFZ Nachholbildung für Erwachsene, eine Zunahme, welche zu einem Durchschnittsanstieg von 8.5% führte.

Tabelle 4.2-1:

*Pflegeheime Darstellung 2018 bis 2020 der Ausbildungsleistungen Sekundarstufe II in Ausbildungsstellen.
Vergleich der prozentualen Veränderungen zwischen 2018 und 2020.*

Sekundarstufe II	2018	2019	2020	Veränderung Ausb.Stellen
AGS EBA	232.89	236.14	256.20	10.0%
FaGe EFZ	554.98	608.49	612.06	10.3%
FaGe EFZ mit BM	26.80	21.54	22.60	-15.7%
FaGe EFZ Erwachsene	82.24	81.19	85.26	3.7%
FaBe EFZ	16.48	16.76	17.30	5.0%
FaBe EFZ mit BM	0.00	0.44	0.62	100.0%
FaBe EFZ Erwachsene	3.45	3.10	0.92	-73.3%
Total	916.84	967.66	994.96	8.5%



Bei den Pflegeheimen wurde in 6 Studiengängen ein Rückgang der Ausbildungsleistungen beobachtet. Gesamthaft führte dies zu einer Abnahme von 0.1%.

Speziell zu erwähnen ist, dass für den Studiengang Pflegefachfrau FH (BSc) / -fachmann FH (BSc) keine Ausbildungswochen durchgeführt werden konnten. Es kann vermutet werden, dass während der Corona-Situation diese Ausbildungswochen in der Akutpflege geleistet wurden. Diese Annahme scheint sich auch anhand der Tabelle 4.1-2 zu bestätigen, dann die geleisteten Ausbildungswochen Pflegefachfrau FH (BSc) / -fachmann FH (BSc) wurden in den Spitälern um 19.8% gesteigert.

Hingegen fällt auf, dass die Pflegeheime in den vergangenen zwei Jahren in zusätzliche Ausbildungswochen für dipl. Aktivierungsfachfrau und -mann sowie Ergotherapeutin und Ergotherapeut investierten.

Tabelle 4.2-2:

Pflegeheime Darstellung 2018 bis 2020 der Ausbildungsleistungen Tertiärstufe in Ausbildungswochen. Vergleich der prozentualen Veränderungen zwischen 2018 und 2020.

Tertiärstufe	2018	2019	2020	Veränderung Aus. Wochen
Dipl. Pflegefachfrau HF / Dipl. Pflegefachmann HF	871.52	795.00	838.07	-3.8%
Dipl. Fachfrau Operationstechnik HF / Dipl. Fachmann Operationstechnik HF	3.33	0.00	0.00	-100.0%
Dipl. Radiologiefachfrau HF / Dipl. Radiologiefachmann HF	0.00	0.00	0.00	0.0%
Dipl. Aktivierungsfachfrau HF / Dipl. Aktivierungsfachmann HF	226.00	284.80	325.00	43.8%
Dipl. biomedizinische Analytikerin HF / Dipl. biomedizinischer Analytiker HF	0.00	0.00	0.00	0.0%
Dipl. Rettungssanitäterin HF / Dipl. Rettungssanitäter HF	8.00	2.00	0.00	-100.0%
Dipl. Sozialpädagogin HF / Dipl. Sozialpädagoge HF	0.00	0.00	0.00	0.0%
Pflegefachfrau FH (BSc) / Pflegefachmann FH (BSc)	22.50	10.00	0.00	-100.0%
Ergotherapeutin FH (BSc) / Ergotherapeut FH (BSc)	42.00	43.00	54.00	28.6%
Physiotherapeutin FH (BSc) / Physiotherapeut FH (BSc)	87.82	43.00	43.00	-51.0%
Ernährungsberaterin FH (BSc) / Ernährungsberater FH (BSc)	0.00	0.00	0.00	0.0%
Hebamme FH (BSc) / Geburtshelfer FH (BSc)	0.00	0.00	0.00	0.0%
Logopädin FH (BA) / Logopäde FH (BA)	0.00	0.00	0.00	0.0%
Sozialpädagogin FH (BA/BSc) / Sozialpädagoge FH (BA/BSc)	0.60	0.00	0.00	-100.0%
Total	1'261.77	1'177.80	1'260.07	-0.1%



3.3 Auswertungen Spitexorganisationen

In den Spitexorganisationen erfolgte in den Berufen der Sekundarstufe II eine Steigerung um 10.7%. Allerdings verzeichneten die Ausbildungen FaGe EFZ mit BM und FaBe EFZ Erwachsene einen Rücklauf.

Tabelle 4.3-1:

Spitexorganisationen Darstellung 2018 bis 2020 der Ausbildungsleistungen Sekundarstufe II in Ausbildungsstellen. Vergleich der prozentualen Veränderungen zwischen 2018 und 2020.

Sekundarstufe II	2018	2019	2020	Veränderung Ausb.Stellen
AGS EBA	13.83	17.62	18.84	36.2%
FaGe EFZ	104.30	97.92	112.29	7.7%
FaGe EFZ mit BM	9.67	8.79	6.34	-34.4%
FaGe EFZ Erwachsene	14.90	16.75	20.56	38.0%
FaBe EFZ	1.00	1.00	1.26	26.0%
FaBe EFZ mit BM	0.00	0.00	0.00	0.0%
FaBe EFZ Erwachsene	1.13	0.80	0.96	-15.0%
Total	144.83	142.88	160.25	10.7%



Bei den Spitexorganisationen muss ein markanter Rückgang der angebotenen tertiären Ausbildungen festgestellt werden, gesamthaft um 13.4%.

Tabelle 4.3-2:

Spitexorganisationen Darstellung 2018 bis 2020 der Ausbildungsleistungen Tertiärstufe in Ausbildungswochen.
Vergleich der prozentualen Veränderungen zwischen 2018 und 2020.

Tertiärstufe	2018	2019	2020	Veränderung Aus. Wochen
Dipl. Pflegefachfrau HF / Dipl. Pflegefachmann HF	417.19	389.72	389.02	-6.8%
Dipl. Fachfrau Operationstechnik HF / Dipl. Fachmann Operationstechnik HF	0.00	0.00	0.00	0.0%
Dipl. Radiologiefachfrau HF / Dipl. Radiologiefachmann HF	0.00	0.00	0.00	0.0%
Dipl. Aktivierungsfachfrau HF / Dipl. Aktivierungsfachmann HF	0.00	0.00	0.00	0.0%
Dipl. biomedizinische Analytikerin HF / Dipl. biomedizinischer Analytiker HF	0.00	0.00	0.00	0.0%
Dipl. Rettungssanitäterin HF / Dipl. Rettungssanitäter HF	11.06	3.60	6.80	-38.5%
Dipl. Sozialpädagogin HF / Dipl. Sozialpädagoge HF	0.00	0.00	0.00	0.0%
Pflegefachfrau FH (BSc) / Pflegefachmann FH (BSc)	38.10	0.00	8.00	-79.0%
Ergotherapeutin FH (BSc) / Ergotherapeut FH (BSc)	0.00	0.00	0.00	0.0%
Physiotherapeutin FH (BSc) / Physiotherapeut FH (BSc)	0.00	0.00	0.00	0.0%
Ernährungsberaterin FH (BSc) / Ernährungsberater FH (BSc)	0.00	0.00	0.00	0.0%
Hebamme FH (BSc) / Geburtshelfer FH (BSc)	0.00	0.00	0.00	0.0%
Logopädin FH (BA) / Logopäde FH (BA)	0.00	0.00	0.00	0.0%
Sozialpädagogin FH (BA/BSc) / Sozialpädagoge FH (BA/BSc)	0.00	0.00	0.00	0.0%
Total	466.35	393.32	403.82	-13.4%



4 . Pflege und Betreuung über den gesamten Institutionstyp

In den nachfolgenden Tabellen werden die effektiv angestellten Personen der Berufsgruppen «Pflege und Betreuung» mit dem, in der Gesundheitsverordnung (GesV), Anhang 3, prozentualen Verteilschlüssel pro Institutionstyp, verglichen. Da die Eingabe bei den Spitexorganisationen in KLV-Stunden erfolgt, kann dieser Vergleich nur bei den Spitälern und den Pflegeheimen erstellt werden.

In der ersten Spalte «Effektiv angestellt», sind die Daten der Selbstdeklarationen dargestellt. In der Spalte «Zugewiesen gemäss Verteilschlüssel» ist die Aufteilung der im Total eingegebenen Stellen «Pflege und Betreuung», gemäss Verteilschlüssel, Anhang 3, GesV, ausgewiesen. Aufgrund dieser Spalte erfolgt anschliessend die Berechnung der Soll-Punkte.

4.1 Pflege und Betreuung Spitäler

Die Auswertung zeigt, dass dipl. Pflegefachfrauen HF / Dipl. Pflegefachmänner HF nach wie vor in einem massiv höheren prozentualen Anteil angestellt sind, als im Verteilschlüssel definiert. Bei allen anderen Berufsgruppen, hingegen ist ein niedrigerer Anstellungsanteil ersichtlich; ausgenommen Fachfrau / Fachmann Betreuung Fachrichtung Betagtenbetreuung (FaBe B) EFZ. Diese wird im Kanton Aargau nichtangeboten.

Tabelle 5.1-1:

Spitäler Vergleich effektiv angestellte Personen im Bereich «Pflege und Betreuung» 2020 mit dem prozentualen Verteilschlüssel.

	Effektiv angestellt per Stichtag	Zugewiesen gem. Verteilschlüssel	Abweichung	Erreichung in Prozent
Total				
Sekundarstufe II EBA				
Assistentin / Assistent Gesundheit und Soziales (AGS) EBA	66.19	128.83	-62.64	51.38%
Sekundarstufe II EFZ				
Fachfrau / Fachmann Betreuung Betagtenbetreuung (FaBe) EFZ Nachholbildung für Erwachsene	0.00	0.00	0.00	0.00%
Fachfrau / Fachmann Betreuung Fachrichtung Betagtenbetreuung (FaBe) EFZ	11.87	0.00	11.87	0.00%
Fachfrau / Fachmann Betreuung Fachrichtung Betagtenbetreuung (FaBe) EFZ mit BM	0.00	0.00	0.00	0.00%
Fachfrau / Fachmann Gesundheit (FaGe) EFZ	402.83	1'417.13	-1'014.30	28.43%
Fachfrau / Fachmann Gesundheit (FaGe) EFZ mit BM	2.00	128.83	-126.83	1.55%
Fachfrau / Fachmann Gesundheit (FaGe) EFZ Nachholbildung für Erwachsene	10.40	128.83	-118.43	8.07%
Höhere Fachschule				
Dipl. Pflegefachfrau HF / Dipl. Pflegefachmann HF	2'033.92	644.15	1'389.77	315.75%
Fachhochschule				
Pflegefachfrau FH (BSc) / -fachmann FH (BSc)	49.39	128.83	-79.44	38.34%



4.2 Pflege und Betreuung Pflegeheime

Bei den Pflegeheimen zeigt sich eine ähnliche Situation wie bei den Spitälern, allerdings weniger ausgeprägt. Auch in diesem Bereich sind mehr Dipl. Pflegefachfrau HF / Dipl. Pflegefachmann HF angestellt. Ebenfalls eine hohe positive Abweichung wird für die Berufsgruppe Assistentin / Assistent Gesundheit und Soziales (AGS) EBA gegenüber dem definierten Verteilschlüssel verzeichnet.

Tabelle 5.2-1:

Pflegeheime Vergleich effektiv angestellte Personen im Bereich «Pflege und Betreuung» 2020 mit dem prozentualen Verteilschlüssel.

	Effektiv angestellt per Stichtag	Zugewiesenen gem. Verteilschlüssel	Abweichung	Erreichung in Prozent
Total				
Sekundarstufe II EBA				
Assistentin / Assistent Gesundheit und Soziales (AGS) EBA	404.04	223.05	180.99	181.14%
Sekundarstufe II EFZ				
Fachfrau / Fachmann Betreuung Betagtenbetreuung (FaBe) EFZ Nachholbildung für Erwachsene	22.05	0.00	22.05	0.00%
Fachfrau / Fachmann Betreuung Fachrichtung Betagtenbetreuung (FaBe) EFZ	62.26	0.00	62.26	0.00%
Fachfrau / Fachmann Betreuung Fachrichtung Betagtenbetreuung (FaBe) EFZ mit BM	0.00	0.00	0.00	0.00%
Fachfrau / Fachmann Gesundheit (FaGe) EFZ	780.26	1'003.74	-223.48	77.74%
Fachfrau / Fachmann Gesundheit (FaGe) EFZ mit BM	2.10	111.53	-109.43	1.88%
Fachfrau / Fachmann Gesundheit (FaGe) EFZ Nachholbildung für Erwachsene	88.65	223.05	-134.40	39.74%
Höhere Fachschule				
Dipl. Pflegefachfrau HF / Dipl. Pflegefachmann HF	865.87	557.63	308.24	155.28%
Fachhochschule				
Pflegefachfrau FH (BSc) / -fachmann FH (BSc)	5.30	111.53	-106.23	4.75%

5. Ein- und Verkauf von Ausbildungspunkten

Bei der Datendeklaration 2020 wurde die Möglichkeit für den Ein- und Verkauf von Ausbildungspunkten von 37 Institutionen, 13 Institutionen weniger als vor einem Jahr, genutzt. 15 dieser Ein- und Verkäufe waren jeweils innerhalb einer Institution mit mehreren Standorten und/oder mehreren Versorgungsbereichen oder innerhalb eines Institutionellen Verbundes. Einige Institutionen tätigten mehrere Ein- bzw. Verkäufe.

Im Vergleich zur Deklaration 2019 ist ein Rückgang der Ein- und Verkäufe in der Höhe von rund 100'000 Ist-Punkten zu verzeichnen.

Einkäufe 2020:	17 Pflegeheime	9 Spitäler	11 Spitexorganisationen
Einkäufe 2019:	18 Pflegeheime	18 Spitäler	14 Spitexorganisationen
Einkäufe 2018:	16 Pflegeheime	15 Spitäler	13 Spitexorganisationen

Verkäufe 2020:	21 Pflegeheime	13 Spitäler	3 Spitexorganisationen
Verkäufe 2019:	23 Pflegeheime	19 Spitäler	8 Spitexorganisationen
Verkäufe 2018:	27 Pflegeheime	9 Spitäler	8 Spitexorganisationen

Ein- und Verkäufe Ausbildungsjahr 2020:	963'001.56 Ist-Punkte
Ein- und Verkäufe Ausbildungsjahr 2019:	1'066'375.91 Ist-Punkte
Ein- und Verkäufe Ausbildungsjahr 2018:	488'312.01 Ist-Punkte



6 . Zusammenfassung

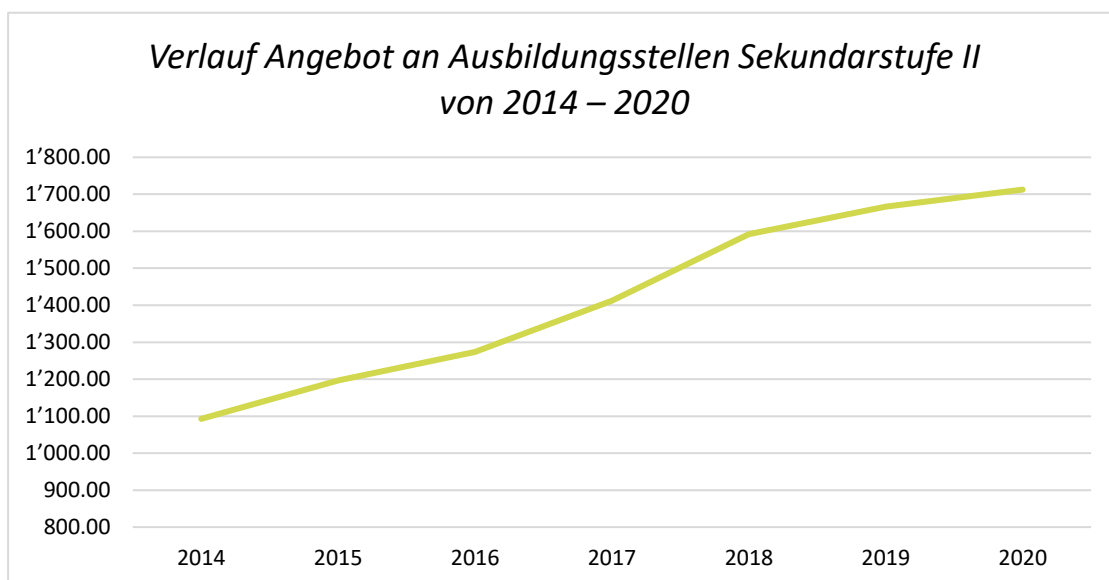
Trotz den grossen Herausforderungen, welche das Jahr 2020, in Bezug auf die Corona-Situation mit sich brachte, wurden 2020 in allen Ausbildungsbereichen bemerkenswerte Mehr-Ausbildungsleistungen erbracht.

Es war eine erneute Zunahme der Ausbildungsverhältnisse auf Sekundarstufe II wie auch der Ausbildungswochen auf Tertiärstufe zu verzeichnen.

In den nächsten beiden Tabellen werden die Verläufe der Ausbildungsstellen Sekundarstufe II und der Ausbildungswochen Tertiärstufe, ab dem Jahr 2014, dargestellt.

Tabelle 8.1-1:

Verlauf Angebot an Ausbildungsstellen Sekundarstufe II von 2014 – 2020. Veränderung in Ausbildungsstellen und Prozenten.



Jahr	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ausbildungsstellen	1'092.67	1'196.57	1'273.55	1'412.18	1'592.20	1'666.34	1'712.58
Veränderung in Stellen		+103.90	+76.98	+138.63	+180.02	+74.14	+46.24
Veränderung in Prozent		+9.5%	+6.4%	+10.9%	+12.8%	+4.7%	+2.8%

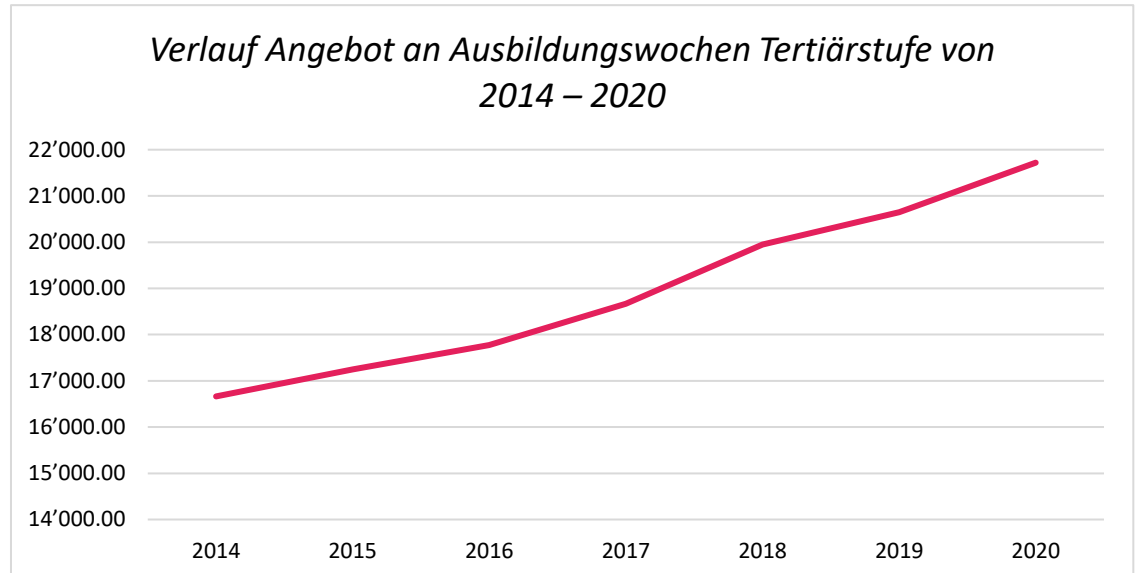
Auf der Sekundarstufe II wurden von 2014 bis 2020 die Ausbildungsstellen um 56.7% von 1'092.67 auf 1'712.58 gesteigert.



Auf der Tertiärstufe erfolgte von 2014 bis 2020 ein Anstieg der Ausbildungswochen um 30.3% von 16'663.23 Wochen auf 21'719.50 Wochen.

Tabelle 8.1-2:

Verlauf Angebot an Ausbildungswochen Tertiärstufe von 2014 – 2020. Veränderung Ausbildungswochen und Prozenten.



Jahr	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Ausbildungswochen	16'663.23	17'250.86	17'772.15	18'670.38	19'951.97	20'649.79	21'719.50
Veränderung in Ausbildungswochen		+587.63	+521.29	+898.23	+1'281.59	+697.82	+1'069.71
Veränderung in Prozent		+3.5%	+3.0%	+5.1%	+6.9%	+3.5%	+5.2%

Welche Auswirkungen die Corona-Situation auf die Anzahl von Lehrverhältnissen und Ausbildungswochen in den verschiedenen Institutionstypen hat, kann noch nicht abgeschätzt werden. Sichtbar werden diese erst mit den Datenerhebungen in den Folgejahren. Im Besonderen gestaltete sich die Rekrutierung der Lernenden und Studierenden in den Jahren 2020/2021 schwierig, da die Schnupperwochen/-praktika nicht wie gewohnt durchgeführt werden konnten.



7. Anhang

Berufsbezeichnungen Sekundarstufe II und deren Abkürzungen

Assistentin/Assistent Gesundheit und Soziales (AGS) EBA	AGS EBA
Fachfrau/Fachmann Gesundheit (FaGe) EFZ	FaGe EFZ
Fachfrau/Fachmann Gesundheit (FaGe) mit BM EFZ	FaGe EFZ mit BM
Fachfrau/Fachmann Gesundheit (FaGe) Nachholbildung für Erwachsene EFZ	FaGe EFZ Erwachsene
Fachfrau/Fachmann Betreuung Fachrichtung Betagtenbetreuung (FaBe) EFZ	FaBe EFZ
Fachfrau/Fachmann Betreuung Fachrichtung Betagtenbetreuung (FaBe) mit BM EFZ	FaBe EFZ mit BM
Fachfrau/Fachmann Betreuung Fachrichtung Betagtenbetreuung (FaBe) Nachholbildung für Erwachsene EFZ	FaBe EFZ Erwachsene
Medizinische Praxisassistentin / Medizinischer Praxisassistent (MPA) EFZ	MPA EFZ
Medizinische Praxisassistentin / Medizinischer Praxisassistent (MPA) mit BM EFZ	MPA EFZ mit BM
Medizinische Praxisassistentin / Medizinischer Praxisassistent (MPA) Nachholbildung für Erwachsene EFZ	MPA EFZ Erwachsene