

Statistiken

2020

Inhalt

Studierendenstatistik Ausbildung	3
Teilnehmendenstatistik Weiterbildung	11
Leistungsbereiche auf Stufe Vollkosten	13
Personalstatistik	14
Impressum	15

Studierendenstatistik Ausbildung

Immatrikulierte Studierende zum 15.10.2020¹⁾

Studienstufe		AG	BL	BS	SO	übrige CH	Ausland ²⁾	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018
Hochschule für Angewandte Psychologie FHNW												
Angewandte Psychologie	Bachelor-Studium	80	58	25	35	241	3	117	325	442	457	438
Angewandte Psychologie	Master-Studium	18	20	10	15	104	–	60	107	167	136	108
Total		98	78	35	50	345	3	177	432	609	593	546
Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik FHNW												
Architektur	Bachelor-Studium	27	35	11	12	40	10	85	50	135	122	110
Architektur	Master-Studium	3	7	6	5	15	8	26	18	44	50	53
Bauingenieurwesen	Bachelor-Studium	27	35	15	21	11	30	119	20	139	140	145
MSE Engineering Bau & Planung	Master-Studium	6	8	5	4	16	4	34	9	43	38	26
Geomatik	Bachelor-Studium	13	7	2	2	46	4	53	21	74	66	47
Total		76	92	39	44	128	56	317	118	435	416	381
Hochschule für Gestaltung und Kunst FHNW												
Bildende Kunst	Bachelor-Studium	2	6	12	2	38	2	26	36	62	66	64
Fine Arts	Master-Studium	1	–	9	1	12	19	17	25	42	49	52
Vermittlung von Kunst und Design	Bachelor-Studium	7	9	11	4	17	4	14	38	52	48	38
Vermittlung von Kunst und Design	Master-Studium	8	10	8	5	17	2	9	41	50	43	45
Visuelle Kommunikation	Bachelor-Studium	12	17	5	7	33	2	27	49	76	78	75
Produkt- und Industriedesign	Bachelor-Studium	29	34	41	14	150	17	131	154	285	285	289
Innenarchitektur	Bachelor-Studium	19	11	10	4	34	5	14	69	83	81	87
Design (Visual Communi- cation and Iconic Research)	Master-Studium	1	–	1	–	8	33	10	33	43	39	36
Design (Masterstudio)	Master-Studium	3	8	14	1	13	27	26	40	66	60	62
Total		82	95	111	38	322	111	274	485	759	749	748

Studienstufe		AG	BL	BS	SO	übrige CH	Ausland ²⁾	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018
Hochschule für Life Sciences FHNW												
Life Sciences	Bachelor-Studium	106	138	67	47	153	68	306	273	579	521	408
Life Sciences	Master-Studium	17	18	6	4	22	46	65	48	113	95	82
Medical Informatics ³⁾	Master-Studium	6	12	10	5	9	4	27	19	46	17	–
Total		129	168	83	56	184	118	398	340	738	633	490
Hochschule für Musik FHNW												
Musikpädagogik	Master-Studium	5	11	10	4	30	90	77	73	150	133	114
Musikalische Performance	Master-Studium	2	1	8	–	16	178	117	88	205	199	220
Spezialisierte Musikalische Performance	Master-Studium	1	2	1	–	6	98	59	49	108	112	109
Musik	Bachelor-Studium	9	9	11	7	48	136	108	112	220	223	212
Musik und Bewegung	Bachelor-Studium	3	6	8	–	8	2	4	23	27	28	27
Komposition/Musiktheorie	Master-Studium	–	–	–	2	3	4	7	2	9	8	9
Total		20	29	38	13	111	508	372	347	719	703	691
Pädagogische Hochschule FHNW												
Vorschul- und Primarstufe	Bachelor-Studium	698	555	319	347	163	118	533	1667	2200	2096	1953
Sekundarstufe I	Bachelor-Studium	118	66	32	19	23	31	145	144	289	275	295
Sekundarstufe I	Master-Studium	109	73	68	45	60	28	174	209	383	358	384
Sekundarstufe II	Diplomstudium	57	74	73	25	74	12	164	151	315	334	350
Logopädie	Bachelor-Studium	10	14	10	6	16	6	3	59	62	34	54
Sonderpädagogik	Master-Studium	53	88	76	22	37	22	55	243	298	248	236
Fachdidaktik	Master-Studium	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Total		1045	870	578	464	373	217	1074	2473	3547	3345	3272

Studienstufe		AG	BL	BS	SO	übrige CH	Ausland ²⁾	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018
Hochschule für Soziale Arbeit FHNW												
Soziale Arbeit	Bachelor-Studium	208	256	202	131	513	43	379	974	1 353	1 308	1 317
Soziale Arbeit	Master-Studium	13	12	9	10	56	8	33	75	108	106	103
Total		221	268	211	141	569	51	412	1 049	1 461	1 414	1 420
Hochschule für Technik FHNW												
Elektro- und Informations- technik	Bachelor-Studium	84	18	5	23	25	12	157	10	167	184	196
Informatik	Bachelor-Studium	262	67	44	51	139	7	472	98	570	564	562
Data Science ³⁾	Bachelor-Studium	25	1	7	2	17	–	43	9	52	27	–
Systemtechnik	Bachelor-Studium	75	25	9	28	44	3	177	7	184	189	195
Maschinenbau	Bachelor-Studium	103	25	5	33	43	2	198	13	211	206	199
Mechatronik Trinational	Bachelor-Studium	9	13	3	3	7	2	30	7	37	32	37
Wirtschafts- ingenieurwesen	Bachelor-Studium	123	30	18	40	40	11	226	36	262	277	304
Optometrie	Bachelor-Studium	11	1	1	3	101	8	34	91	125	103	114
MSE Engineering Technik & IT	Master-Studium	51	11	4	13	16	5	89	11	100	88	97
Energie- und Umwelttechnik	Bachelor-Studium	61	19	15	22	33	3	134	19	153	134	133
Total		804	210	111	218	465	53	1 560	301	1 861	1 804	1 837

Studienstufe		AG	BL	BS	SO	übrige CH	Ausland ²⁾	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018
Hochschule für Wirtschaft FHNW												
Betriebsökonomie	Bachelor-Studium	729	365	161	239	451	26	1084	887	1971	2004	2114
International Business Management	Bachelor-Studium	22	32	15	13	43	2	57	70	127	123	119
Wirtschaftsinformatik	Bachelor-Studium	164	119	63	76	122	4	443	105	548	495	473
Business Information Systems	Master-Studium	42	30	24	32	107	21	190	66	256	232	194
International Management	Master-Studium	23	10	15	12	51	19	51	79	130	135	134
Total		980	556	278	372	774	72	1825	1207	3032	2989	3034
Total FHNW												
		3455	2366	1484	1396	3271	1189	6409	6752	13161	12646	12419
Total FHNW je Studienstufen												
	Diplom/Bachelor	3093	2045	1200	1216	2673	573	5283	5517	10800	10500	10355
	Master-Studium	362	321	284	180	598	616	1126	1235	2361	2146	2064
Total		3455	2366	1484	1396	3271	1189	6409	6752	13161	12646	12419

1) Headcount

2) Die Anzahl der ausländischen Studierenden bezieht sich auf den finanzierungsrelevanten Status gemäss Fachhochschulvereinbarung und nicht auf die Nationalität.

3) Neues Angebot seit Herbstsemester 2019

Studierendenstatistik Ausbildung

Abschlüsse 2020

Studienstufe		AG	BL	BS	SO	übrige CH	Ausland ¹⁾	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018
Hochschule für Angewandte Psychologie FHNW												
Angewandte Psychologie	Bachelor-Studium	18	11	14	8	69	–	35	85	120	99	74
Angewandte Psychologie	Master-Studium	2	1	1	2	20	1	8	19	27	30	28
Total		20	12	15	10	89	1	43	104	147	129	102
Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik FHNW												
Architektur	Bachelor-Studium	7	9	2	5	5	1	15	14	29	26	34
Architektur	Master-Studium	3	4	2	–	13	3	18	7	25	20	20
Bauingenieurwesen	Bachelor-Studium	5	12	4	2	1	10	30	4	34	37	34
MSE Engineering Bau & Planung	Master-Studium	4	2	1	–	3	1	8	3	11	5	20
Geomatik	Bachelor-Studium	3	–	2	–	10	–	12	3	15	14	22
Total		22	27	11	7	32	15	83	31	114	102	130
Hochschule für Gestaltung und Kunst FHNW												
Bildende Kunst	Bachelor-Studium	1	3	3	1	11	2	7	14	21	19	20
Fine Arts	Master-Studium	1	1	4	–	13	10	12	17	29	25	18
Vermittlung von Kunst und Design	Bachelor-Studium	4	4	1	1	4	3	3	14	17	21	16
Vermittlung von Kunst und Design	Master-Studium	2	3	3	–	3	–	8	3	11	18	19
Visuelle Kommunikation	Bachelor-Studium	7	5	4	1	7	1	11	14	25	23	30
Produkt- und Industriedesign	Bachelor-Studium	10	14	7	2	36	8	38	39	77	71	76
Innenarchitektur	Bachelor-Studium	2	–	3	1	12	1	4	15	19	23	17
Design (Visual Communi- cation and Iconic Research)	Master-Studium	–	1	3	–	7	4	3	12	15	17	20
Design (Masterstudio)	Master-Studium	–	1	1	–	5	17	8	16	24	26	31
Total		27	32	29	6	98	46	94	144	238	243	247

Studienstufe		AG	BL	BS	SO	übrige CH	Ausland ¹⁾	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018
Hochschule für Life Sciences FHNW												
Life Sciences	Bachelor-Studium	17	14	8	4	19	10	38	34	72	74	87
Life Sciences	Master-Studium	7	2	3	4	3	6	17	8	25	26	27
Medical Informatics ²⁾	Master-Studium	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Total		24	16	11	8	22	16	55	42	97	100	114
Hochschule für Musik FHNW												
Musikpädagogik	Master-Studium	3	1	4	2	8	30	27	21	48	48	58
Musikalische Performance	Master-Studium	1	–	2	–	11	84	54	44	98	95	78
Spezialisierte Musikalische Performance	Master-Studium	–	–	2	–	3	38	22	21	43	44	48
Musik	Bachelor-Studium	2	6	3	2	22	35	39	31	70	59	68
Musik und Bewegung	Bachelor-Studium	3	–	3	–	6	–	2	10	12	6	6
Komposition/Musiktheorie	Master-Studium	–	–	–	–	–	4	4	–	4	4	3
Total		9	7	14	4	50	191	148	127	275	256	261
Pädagogische Hochschule FHNW												
Vorschul- und Primarstufe	Bachelor-Studium	136	90	36	60	29	9	52	308	360	342	451
Sekundarstufe I	Diplom-/Bachelor	20	13	7	5	6	7	31	27	58	66	80
Sekundarstufe I	Master-Studium	36	14	14	12	13	4	35	58	93	119	74
Sekundarstufe II (Maturitätsschulen)	Diplomstudium	27	26	22	8	30	1	63	51	114	109	123
Logopädie	Bachelor-Studium	–	–	–	–	2	2	–	4	4	19	1
Sonderpädagogik	Master-Studium	3	22	13	4	12	7	12	49	61	64	70
Fachdidaktik	Master-Studium	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
Total		222	165	92	89	92	30	193	497	690	719	807

Studienstufe		AG	BL	BS	SO	übrige CH	Ausland ¹⁾	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018
Hochschule für Soziale Arbeit FHNW												
Soziale Arbeit	Diplom/Bachelor	51	52	37	28	110	8	68	218	286	312	274
Soziale Arbeit	Master-Studium	1	3	1	1	7	1	3	11	14	26	21
Total		52	55	38	29	117	9	71	229	300	338	295
Hochschule für Technik FHNW												
Elektrotechnik	Bachelor-Studium	23	5	2	10	3	1	41	3	44	54	45
Informatik	Bachelor-Studium	40	11	4	12	35	–	84	18	102	98	84
Data Science ²⁾	Bachelor-Studium	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Systemtechnik	Bachelor-Studium	19	3	2	5	16	–	43	2	45	57	42
Maschinenbau	Bachelor-Studium	23	10	1	10	7	1	49	3	52	52	60
Mechatronik Trinational	Bachelor-Studium	4	2	–	–	–	–	6	–	6	5	7
Wirtschaftsingenieurwesen	Bachelor-Studium	38	14	4	11	13	4	75	9	84	70	91
Optometrie	Bachelor-Studium	–	1	–	–	23	2	9	17	26	30	45
MSE Engineering Technik & IT	Master-Studium	16	5	–	2	7	3	27	6	33	36	33
Energie- und Umwelttechnik	Bachelor-Studium	5	2	–	–	14	1	19	3	22	32	21
Total		168	53	13	50	118	12	353	61	414	434	428

Studienstufe		AG	BL	BS	SO	übrige CH	Ausland ¹⁾	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018
Hochschule für Wirtschaft FHNW												
Betriebsökonomie	Bachelor-Studium	214	93	38	61	100	1	296	211	507	477	443
International Business Management	Bachelor-Studium	4	4	6	–	12	–	11	15	26	25	21
Wirtschaftsinformatik	Bachelor-Studium	22	16	4	9	20	1	59	13	72	83	72
Business Information Systems	Master-Studium	21	7	6	10	15	5	43	21	64	48	54
International Management	Master-Studium	11	9	4	8	22	5	32	27	59	49	59
Total		272	129	58	88	169	12	441	287	728	682	649
Total FHNW												
		816	496	281	291	787	332	1481	1522	3003	3003	3033
Total FHNW je Studienstufen												
	Diplom/Bachelor	705	420	217	246	622	109	1140	1179	2319	2303	2344
	Master-Studium	111	76	64	45	165	223	341	343	684	700	689
		816	496	281	291	787	332	1481	1522	3003	3003	3033

1) Die Anzahl der ausländischen Studierenden bezieht sich auf den finanzierungsrelevanten Status gemäss Fachhochschulvereinbarung und nicht auf die Nationalität.

2) Neues Angebot seit Herbstsemester 2019

Teilnehmendenstatistik Weiterbildung

Headcount 1.1. bis 31.12.2020

Eintritte	MAS			DAS			CAS		
	2020 ¹⁾	2019 ²⁾	2018	2020 ¹⁾	2019 ²⁾	2018	2020 ¹⁾	2019 ²⁾	2018
Hochschule für Angewandte Psychologie	20	35	26	–	1	–	178	231	192
Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik	34	17	30	4	7	10	224	243	233
Hochschule für Gestaltung und Kunst	4	6	10	–	–	–	–	–	–
Hochschule für Life Sciences	12	10	8	–	–	–	97	59	49
Hochschule für Musik	–	8	–	5	5	3	10	17	18
Pädagogische Hochschule	2	9	12	12	1	–	306	281	352
Hochschule für Soziale Arbeit	41	58	44	34	69	15	658	834	743
Hochschule für Technik	36	67	33	–	–	–	364	269	308
Hochschule für Wirtschaft	274	257	255	62	76	188	1 027	1 264	1 137
FHNW Total	423	467	418	117	159	216	2 864	3 198	3 032

1) Stichtag 1.12.2020

2) Stichtag 1.12.2019

MAS Master of Advanced Studies (inkl. EMBA)

DAS Diploma of Advanced Studies

CAS Certificate of Advanced Studies

Teilnehmendenstatistik Weiterbildung

Ausgestellte Diplome / Zertifikate 2020

	MAS			DAS			CAS		
	2020 ¹⁾	2019 ²⁾	2018	2020 ¹⁾	2019 ²⁾	2018	2020 ¹⁾	2019 ²⁾	2018
Hochschule für Angewandte Psychologie	18	17	18	19	31	14	184	192	149
Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik	–	9	20	1	7	16	176	214	239
Hochschule für Gestaltung und Kunst	–	5	8	–	–	–	–	–	–
Hochschule für Life Sciences	10	4	9	–	–	–	73	59	37
Hochschule für Musik	–	–	9	2	3	3	12	12	16
Pädagogische Hochschule	10	11	6	–	3	6	252	230	228
Hochschule für Soziale Arbeit	43	36	37	47	50	37	553	682	637
Hochschule für Technik	48	51	47	–	–	–	238	252	252
Hochschule für Wirtschaft	157	200	237	71	58	148	1 143	893	1 235
FHNW Total	286	333	391	140	152	224	2 631	2 534	2 793

1) Stichtag 1.12.2020

2) Stichtag 1.12.2019

MAS Master of Advanced Studies (inkl. EMBA)

DAS Diploma of Advanced Studies

CAS Certificate of Advanced Studies

Leistungsbereiche auf Stufe Vollkosten

	2020	2019	2018
Ausbildung	64.2%	63.1%	63.1%
Forschung	23.9%	24.0%	23.5%
Weiterbildung	9.9%	10.6%	11.0%
Dienstleistung	2.0%	2.3%	2.4%

Personalstatistik

Personen und Stellen per 31.12.2020¹⁾

	Personen			Stellen						
	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018
Absolut										
Dozierende im Gesamtauftrag	310	129	439	433	431	287	114	401	394	392
Dozierende ohne Gesamtauftrag	518	380	898	878	824	285	212	497	481	459
Mittelbau ²⁾	533	466	999	917	911	388	317	705	659	651
wiss. Mitarbeitende	302	325	627	610	590	232	222	454	449	435
wiss. Assistierende	201	106	307	256	265	128	60	188	161	162
wiss. MA im Doktorandenmodell	30	35	65	51	56	28	35	63	49	54
Angestellte	335	511	846	832	781	303	375	679	669	632
Admin. Personal	89	448	537	522	493	76	325	401	390	372
Techn. Personal	203	42	245	235	225	186	32	217	209	201
Berufslernende	29	11	40	40	34	29	11	40	39	34
Praktikant/Innen	14	10	24	35	29	13	8	21	30	25
Total	1696	1486	3182	3060	2947	1263	1018	2282	2203	2135

	Personen			Stellen						
	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018	m	w	Total 2020	Total 2019	Total 2018
Relativ										
Dozierende im Gesamtauftrag	71%	29%	14%	14%	15%	71%	29%	17%	18%	18%
Dozierende ohne Gesamtauftrag	58%	42%	28%	29%	28%	57%	43%	22%	22%	22%
Mittelbau ²⁾	53%	47%	31%	30%	31%	55%	45%	31%	30%	30%
Angestellte	40%	60%	27%	27%	26%	45%	55%	30%	30%	30%
Total	53%	47%	100%	100%	100%	55%	45%	100%	100%	100%

1) Festanstellungen im Monatslohn (ohne Praxiskoordinatorinnen/Praxiskoordinatoren, Hilfsassistierende, Reinigungspersonal, Ratsmitglieder, ruhende Verträge)

2) Wissenschaftliche Mitarbeitende und Assistierende

Impressum

Herausgeberin

Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW

Kontakt

Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW

Generalsekretariat

Kommunikation FHNW

Dominik Lehmann

Bahnhofstrasse 6

CH-5210 Windisch

T +41 56 202 77 28

dominik.lehmann@fhnw.ch