

u ^b UNIVERSITÄT BERN		2011 Ausländeranteil, Pers.-Vollzeitäquivalente nach Personalgruppen im Jahres-Ø		Professoren			Dozierende			Assistierende			Admin. & Techn.P.			Total Uni				Ausländeranteil						
				CH	Ausl.	Total	CH	Ausl.	Total	CH	Ausl.	Total	CH	Ausl.	Total	CH	Ausl.	Total	Anteil am	Prof.	Doz.	Assi.	Adm.	Total		
				VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	Uni-total						%	%
A	B	C			D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	
Fak	SHIS	Fachbereich/Fach/Studiengang			D+E			G+H			J+K			M+N			P+Q				R/Total	T->X				
	1	Geistes- & Sozialwissenschaften			36.17	68.96	105.12	28.49	20.01	48.51	222.63	106.06	328.69	76.94	8.34	85.28	364.24	203.37	567.61	15.13%	66%	41%	32%	10%	36%	
	1.1	Theologie			4.81	7.83	12.64	4.46	4.13	8.59	19.75	5.75	25.49	4.98	0.50	5.48	34.00	18.21	52.21	1.39%	62%	48%	23%	9%	35%	
	1.2	Sprach- & Literaturwissenschaften			5.94	22.96	28.90	6.78	4.85	11.63	41.61	31.90	73.51	15.37	3.52	18.89	69.70	63.23	132.94	3.54%	79%	42%	43%	19%	48%	
	1.3	Historische & Kulturwissenschaften			13.60	23.16	36.76	7.40	5.89	13.29	61.04	36.55	97.59	16.73	1.90	18.63	98.77	67.50	166.26	4.43%	63%	44%	37%	10%	41%	
	1.4	Sozialwissenschaften			11.82	15.00	26.82	9.63	4.98	14.61	97.85	31.81	129.66	33.84	1.62	35.45	153.13	53.41	206.54	5.50%	56%	34%	25%	5%	26%	
	1.5	Geist./Soz./Übrige						0.23	0.16	0.39	2.38	0.06	2.44	6.03	0.81	6.83	8.63	1.03	9.66	0.26%		41%	2%	12%	11%	
	2	Wirtschaftswissenschaften			7.48	23.14	30.62	5.12	3.30	8.42	64.38	23.62	88.00	24.27	1.86	26.13	101.25	51.93	153.18	4.08%	76%	39%	27%	7%	34%	
	3	Recht			22.68	5.23	27.91	9.13	2.96	12.09	59.38	24.49	83.87	28.19	3.32	31.51	119.37	36.01	155.38	4.14%	19%	24%	29%	11%	23%	
	4	Exakte & Naturwissenschaften			47.90	38.71	86.61	30.29	17.52	47.81	220.58	257.02	477.59	233.48	37.40	270.88	532.25	350.64	882.89	23.53%	45%	37%	54%	14%	40%	
	4.1	Exakte Wissenschaften			14.67	18.58	33.25	13.61	5.39	19.00	82.17	82.86	165.03	80.92	12.26	93.18	191.37	119.09	310.46	8.27%	56%	28%	50%	13%	38%	
	4.2	Naturwissenschaften			32.32	20.13	52.44	16.67	12.12	28.79	138.06	174.16	312.22	133.11	25.14	158.24	320.15	231.54	551.70	14.70%	38%	42%	56%	16%	42%	
	4.3	Exakte & Naturwissenschaften, übrige			0.92		0.92	0.02	0.01	0.02	0.34		0.34	19.45		19.45	20.73	0.01	20.73	0.55%		29%			0%	
	5	Medizin & Pharmazie			75.40	35.16	110.55	82.88	40.68	123.56	257.06	250.32	507.37	631.35	104.51	735.85	1046.68	430.67	1477.34	39.37%	32%	33%	49%	14%	29%	
	5.1	Humanmedizin			55.26	19.78	75.04	49.50	30.24	79.74	153.14	157.60	310.73	358.52	75.81	434.33	616.43	283.42	899.84	23.98%	26%	38%	51%	17%	31%	
	5.2	Zahnmedizin			4.00	2.00	6.00	17.21	3.78	20.99	31.39	7.26	38.65	107.59	11.95	119.53	160.19	24.99	185.18	4.94%	33%	18%	19%	10%	13%	
	5.3	Veterinärmedizin			11.58	8.38	19.97	15.66	3.98	19.65	60.24	63.23	123.48	151.08	13.92	164.99	238.56	89.52	328.08	8.74%	42%	20%	51%	8%	27%	
	5.4	Pharmazie																								
	5.5	Medizin & Pharm. übrige (Biomedizin)			4.55	5.00	9.55	0.50	2.68	3.18	12.29	22.22	34.51	14.16	2.84	16.99	31.50	32.74	64.23	1.71%	52%	84%	64%	17%	51%	
	7	Interdisziplinäre & andere (Sport, Ökologie)			1.18	4.75	5.93	17.16	4.33	21.50	27.26	13.60	40.87	16.86	0.93	17.80	62.47	23.62	86.09	2.29%	80%	20%	33%	5%	27%	
	8	Zentralbereich			4.58		4.58	8.99	1.13	10.12	36.44	6.50	42.94	300.05	72.15	372.20	350.06	79.79	429.84	11.46%		11%	15%	19%	19%	
	8.1	Zentrale Verwaltung			3.58		3.58	1.19	0.18	1.38	22.97	3.43	26.40	106.10	8.03	114.13	133.85	11.64	145.49	3.88%		13%	13%	7%	8%	
	8.2	Zentrale Bibliotheken			1.00		1.00	0.04	0.04	0.08	3.79	0.44	4.23	101.05	16.90	117.96	105.88	17.38	123.26	3.28%		49%	10%	14%	14%	
	8.3	Technische Dienste und Logistik									1.80		1.80	73.85	43.65	117.50	75.65	43.65	119.30	3.18%				37%	37%	
	8.4	Dienstleistungen für Mitarbeitende und Studierende						7.75	0.92	8.67	7.88	2.63	10.52	19.04	3.57	22.61	34.67	7.12	41.79	1.11%		11%	25%	16%	17%	
	T	Total			195.39	175.95	371.34	182.07	89.94	272.00	887.73	681.62	1569.34	1311.13	228.52	1539.65	2576.31	1176.02	3752.33	100.00%	47%	33%	43%	15%	31%	
nach Fakultäten																										
	04	Theologische Fakultät			4.81	4.83	9.64	4.46	3.86	8.33	15.33	3.29	18.62	4.23	0.50	4.73	28.84	12.49	41.32	1.10%	50%	46%	18%	11%	30%	
	11	Rechtswissenschaftliche Fakultät			26.28	5.23	31.51	10.25	3.14	13.39	72.82	25.52	98.34	24.88	1.51	26.39	134.22	35.40	169.63	4.52%	17%	23%	26%	6%	21%	
	15	Wirtschafts- und Sozialwissensch. Fakultät			6.70	28.56	35.26	4.90	3.78	8.68	69.53	32.63	102.16	30.91	2.16	33.06	112.03	67.13	179.16	4.77%	81%	44%	32%	7%	37%	
	70	Philosophisch-Historische Fakultät			19.54	49.12	68.66	14.40	11.17	25.57	109.45	70.92	180.37	30.93	6.23	37.16	174.32	137.44	311.76	8.31%	72%	44%	39%	17%	44%	
	78	Philosophisch-Humanwissensch. Fakultät			10.00	14.33	24.33	21.41	6.08	27.50	92.58	28.58	121.16	23.36	0.62	23.97	147.35	49.62	196.97	5.25%	59%	22%	24%	3%	25%	
	80	Philosophisch-Naturwissensch. Fakultät			47.90	38.71	86.61	30.29	17.52	47.81	220.33	257.02	477.34	219.48	37.00	256.47	518.00	350.24	868.24	23.14%	45%	37%	54%	14%	40%	
	20	Medizinische Fakultät			63.81	26.78	90.59	67.22	36.70	103.92	196.81	187.08	383.90	476.38	90.59	566.97	804.22	341.15	1145.37	30.52%	30%	35%	49%	16%	30%	
	60	Vetsuisse Fakultät Bern			11.58	8.38	19.97	15.66	3.98	19.65	60.24	63.23	123.48	150.48	13.92	164.39	237.96	89.52	327.48	8.73%	42%	20%	51%	8%	27%	
	07	Interfakultäre, interdisziplinäre Angebote			0.08		0.08	2.34	1.15	3.49	6.18	1.83	8.02	4.08		4.08	12.68	2.98	15.67	0.42%		33%	23%		19%	
	02	Zentralbereich			4.68		4.68	11.13	2.55	13.68	44.45	11.50	55.95	346.42	76.01	422.42	406.68	90.06	496.74	13.24%		19%	21%	18%	18%	
	TF	Total			195.39	175.95	371.34	182.07	89.94	272.00	887.73	681.62	1569.34	1311.13	228.52	1539.65	2576.31	1176.02	3752.33	100.00%	47%	33%	43%	15%	31%	
	1	Geistes- & Sozialwissenschaften			36.17	68.96	105.12	28.49	20.01	48.51	222.63	106.06	328.69	76.94	8.34	85.28	364.24	203.37	567.61	15.13%	66%	41%	32%	10%	36%	
	1.1	Theologie			4.81	7.83	12.64	4.46	4.13	8.59	19.75	5.75	25.49	4.98	0.50	5.48	34.00	18.21	52.21	1.39%	62%	48%	23%	9%	35%	
	70	Theologie fächerüberg./übrige				3.00	3.00		0.26	0.26	4.41	2.46	6.87	0.75		0.75	5.16	5.72	10.89	0.29%	100%	100%	36%		53%	
	04	Protestantische Theologie			4.81	3.50	8.31	4.45	3.27	7.72	13.71	3.20	16.91	3.84	0.50	4.34	26.81	10.47	37.27	0.99%	42%	42%	19%	12%	28%	
	04	Christkatholische Theologie				1.33	1.33	0.01	0.59	0.61	1.63	0.09	1.72	0.39		0.39	2.03	2.02	4.05	0.11%	100%	98%	5%		50%	
	1.2	Sprach- & Literaturwissenschaften			5.94	22.96	28.90	6.78	4.85	11.63	41.61	31.90	73.51	15.37	3.52	18.89	69.70	63.23	132.94	3.54%	79%	42%	43%	19%	48%	
	70	Linguistik			1.67	2.00	3.67	1.74	1.33	3.07	7.20	2.28	9.48	1.13	0.08	1.21	11.74	5.69	17.43	0.46%	55%	43%	24%	7%	33%	
	70	Deutsche SLW			1.00	5.13	6.13	2.02	1.48	3.50	15.73	11.23	26.97	2.13	1.34	3.47	20.88	19.18	40.06	1.07%	84%	42%	42%	39%	48%	
	70	Französische SLW			0.08	2.00	2.08	1.62	0.15	1.77	1.88	1.55	3.43	0.50		0.50	4.08	3.70	7.79	0.21%	96%	9%	45%		48%	
	70	Italienische SLW			2.00	1.00	3.00	0.17	0.15	0.32	2.15	3.08	5.23	0.89		0.89	5.21	4.23	9.44	0.25%	33%	48%	59%		45%	
	70	Iberische SLW			1.00	1.83	2.83	0.09	0.06	0.15	1.81	0.39	2.20	0.40		0.40	3.30	2.28	5.58	0.15%	65%	37%	18%		41%	
	70	Englische SLW				6.00	6.00	1.10	0.49	1.59	7.17	5.34	12.50	0.99	1.10	2.09	9.25	12.93	22.18	0.59%	100%	31%	43%	53%	58%	
	70	Slawische SLW				1.00	1.00		0.17	0.17	0.69	1.81	2.50	1.79		1.79	2.48	2.98	5.45	0.15%	100%	100%	73%		55%	
	70	Klass. SLW			0.19	1.00	1.19		1.03	1.03	0.72	2.30	3.02	0.50	1.00	1.50	1.41	5.33	6.74	0.18%	84%	100%	76%	67%	79%	
	70	Vorderorientalische SKW				3.00	3.00	0.01		0.01																

u ^b		2011			Professoren			Dozierende			Assistierende			Admin. & Techn.P.			Total Uni					Ausländeranteil				
		Ausländeranteil, Pers.-Vollzeitäquivalente nach Personalgruppen im Jahres-Ø			CH	Ausl.	Total	CH	Ausl.	Total	CH	Ausl.	Total	CH	Ausl.	Total	CH	Ausl.	Total	Anteil am Uni-Total	Prof.	Doz.	Assi.	Adm.	Total	
A	B	C			VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	VZA	R/Total	%	%	%	%	%	
					D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	
							D+E			G+H			J+K			M+N			P+Q	R/Total					T->W	
Fak	SHIS	Fachbereich/Fach/Studiengang																								
70	1800	Musikwissenschaft			0.33	3.00	3.33	0.58	0.16	0.74	1.50	2.30	3.80	1.42		1.42	3.84	5.46	9.30	0.25%	90%	22%	60%		59%	
70	1850	Theater- u. Filmwissenschaft				1.80	1.80	2.08	0.17	2.25	4.22	2.90	7.12	3.09		3.09	9.39	4.87	14.26	0.38%	100%	8%	41%		34%	
70	1900	Ethnologie u. Volkskunde			3.00	1.54	4.54	0.80	0.11	0.91	7.85	5.88	13.73	1.62	0.06	1.68	13.27	7.60	20.86	0.56%	34%	12%	43%	3%	36%	
70	1990	Historische u. Kulturwiss. fächerüb./übrige																								
	1.4	Sozialwissenschaften			11.82	15.00	26.82	9.63	4.98	14.61	97.85	31.81	129.66	33.84	1.62	35.45	153.13	53.41	206.54	5.50%	56%	34%	25%	5%	26%	
78	2000	Psychologie			6.00	8.58	14.58	6.49	4.17	10.66	53.87	14.47	68.34	14.27	0.18	14.44	80.62	27.39	108.02	2.88%	59%	39%	21%	1%	25%	
78	2100	Erziehungswissenschaften			3.00	1.00	4.00	2.25	0.15	2.39	24.24	7.01	31.25	8.53	0.67	9.20	38.01	8.83	46.84	1.25%	25%	6%	22%	7%	19%	
15	2200	Soziologie																								
15	2300	Politikwissenschaft																								
15	2400	Kommunikations- u. Medienwissenschaften																								
78	2450	Sozialwissenschaften fächerüberg./übrige			2.82	5.42	8.23	0.90	0.67	1.56	19.74	10.33	30.08	11.04	0.77	11.81	34.50	17.18	51.68	1.38%	66%	43%	34%	6%	33%	
	1.5	Geist./Soz./Übrige						0.23	0.16	0.39	2.38	0.06	2.44	6.03	0.81	6.83	8.63	1.03	9.66	0.26%		41%	2%	12%	11%	
70	1100	Geistes-/Sozialwissenschaften, übrige						0.23	0.16	0.39	2.38	0.06	2.44	6.03	0.81	6.83	8.63	1.03	9.66	0.26%		41%	2%	12%	11%	
	2	Wirtschaftswissenschaften			7.48	23.14	30.62	5.12	3.30	8.42	64.38	23.62	88.00	24.27	1.86	26.13	101.25	51.93	153.18	4.08%	76%	39%	27%	7%	34%	
15	2505	Volkswirtschaftslehre			1.12	11.84	12.96	1.96	1.81	3.77	21.06	5.07	26.13	5.61	0.05	5.66	29.74	18.77	48.51	1.29%	91%	48%	19%	1%	39%	
15	2520	Betriebswirtschaftslehre			2.77	11.30	14.07	2.01	1.27	3.27	28.07	17.51	45.59	10.92	1.81	12.73	43.77	31.89	75.66	2.02%	80%	39%	38%	14%	42%	
15	2540	Wirtschaftswissenschaften fächerüb./übrige			3.60		3.60	1.15	0.23	1.38	15.25	1.04	16.29	7.74		7.74	27.74	1.27	29.01	0.77%		16%	6%		4%	
11	2600	Recht			22.68	5.23	27.91	9.13	2.96	12.09	59.38	24.49	83.87	28.19	3.32	31.51	119.37	36.01	155.38	4.14%	19%	24%	29%	11%	23%	
	4	Exakte & Naturwissenschaften			47.90	38.71	86.61	30.29	17.52	47.81	220.58	257.02	477.59	233.48	37.40	270.88	532.25	350.64	882.89	23.53%	45%	37%	54%	14%	40%	
	4.1	Exakte Wissenschaften			14.67	18.58	33.25	13.61	5.39	19.00	82.17	82.86	165.03	80.92	12.26	93.18	191.37	119.09	310.46	8.27%	56%	28%	50%	13%	38%	
80	4200	Mathematik			4.00	6.00	10.00	4.50	0.10	4.60	16.88	7.32	24.20	2.53		2.53	27.91	13.43	41.33	1.10%	60%	2%	30%		32%	
80	4300	Informatik			2.58	2.00	4.58	2.13	0.04	2.17	15.03	13.93	28.95	3.42	0.80	4.22	23.16	16.76	39.93	1.06%	44%	2%	48%	19%	42%	
80	4400	Astronomie																								
80	4500	Physik			8.08	10.58	18.67	6.98	5.25	12.23	50.27	61.61	111.88	74.96	11.46	86.42	140.29	88.90	229.19	6.11%	57%	43%	55%	13%	39%	
80	4590	Exakte Wissenschaften fächerüberg./übrige																								
	4.2	Naturwissenschaften			32.32	20.13	52.44	16.67	12.12	28.79	138.06	174.16	312.22	133.11	25.14	158.24	320.15	231.54	551.70	14.70%	38%	42%	56%	16%	42%	
80	4600	Chemie			11.00	2.00	13.00	3.79	5.38	9.16	23.66	50.04	73.71	56.56	5.56	62.12	95.01	62.98	157.99	4.21%	15%	59%	68%	9%	40%	
80	4700	Biologie			10.07	10.13	20.19	3.14	2.41	5.55	28.38	66.87	95.26	35.40	6.65	42.05	76.99	86.06	163.05	4.35%	50%	43%	70%	16%	53%	
80	4800	Erdwissenschaften			4.75	4.00	8.75	5.44	1.50	6.93	20.00	18.67	38.67	13.35	1.00	14.35	43.54	25.16	68.70	1.83%	46%	22%	48%	7%	37%	
80	4900	Geographie			4.00	4.00	8.00	3.72	1.88	5.60	53.88	25.74	79.61	18.77	6.50	25.27	80.36	38.12	118.48	3.16%	50%	34%	32%	26%	32%	
80	4990	Naturwissenschaften fächerüberg./übrige			2.50		2.50	0.59	0.96	1.54	12.14	12.84	24.98	9.03	5.43	14.45	24.25	19.23	43.47	1.16%	62%	51%	38%		44%	
	4.3	Exakte & Naturwissenschaften, übrige			0.92		0.92	0.02	0.01	0.02	0.34		0.34	19.45		19.45	20.73	0.01	20.73	0.55%		29%			0%	
80	4100	Exakte u. Naturwiss. fächerüberg./übrige			0.92		0.92	0.02	0.01	0.02	0.34		0.34	19.45		19.45	20.73	0.01	20.73	0.55%		29%			0%	
	5	Medizin & Pharmazie			75.40	35.16	110.55	82.88	40.68	123.56	257.06	250.32	507.37	631.35	104.51	735.85	1046.68	430.67	1477.34	39.37%	32%	33%	49%	14%	29%	
20	6200	Humanmedizin			55.26	19.78	75.04	49.50	30.24	79.74	153.14	157.60	310.73	358.52	75.81	434.33	616.43	283.42	899.84	23.98%	26%	38%	51%	17%	31%	
20	6300	Zahnmedizin			4.00	2.00	6.00	17.21	3.78	20.99	31.39	7.26	38.65	107.59	11.95	119.53	160.19	24.99	185.18	4.94%	33%	18%	19%	10%	13%	
60	6400	Veterinärmedizin			11.58	8.38	19.97	15.66	3.98	19.65	60.24	63.23	123.48	151.08	13.92	164.99	238.56	89.52	328.08	8.74%	42%	20%	51%	8%	27%	
80	6500	Pharmazie																								
20	6100	Medizin u. Pharmazie fächerüberg./übrige			4.55	5.00	9.55	0.50	2.68	3.18	12.29	22.22	34.51	14.16	2.84	16.99	31.50	32.74	64.23	1.71%	52%	84%	64%	17%	51%	
	7	Interdisziplinäre & andere (Sport, Ökologie)			1.18	4.75	5.93	17.16	4.33	21.50	27.26	13.60	40.87	16.86	0.93	17.80	62.47	23.62	86.09	2.29%	80%	20%	33%	5%	27%	
07	1000	Ökologie			0.08		0.08	2.34	1.15	3.49	6.18	1.83	8.02	4.60		4.60	13.20	2.98	16.18	0.43%		33%	23%		18%	
78	2130	Sport			1.00	4.75	5.75	12.68	1.77	14.45	14.47	7.10	21.58	5.27	0.43	5.70	33.42	14.06	47.48	1.27%	83%	12%	33%	8%	30%	
02	9000	Interdisziplinäre / interfakultäre			0.10		0.10	1.86	1.16	3.02	2.36	3.72	6.07	5.38	0.50	5.88	9.69	5.38	15.07	0.40%		39%	61%	9%	36%	
02	9001	Frauen- / Geschlechterforschung						0.29	0.25	0.54	4.25	0.95	5.20	1.63		1.63	6.16	1.20	7.36	0.20%		46%	18%		16%	
07	9002	Interfakultäre Weiterbildung																								
	8	Zentralbereich			4.58		4.58	8.99	1.13	10.12	36.44	6.50	42.94	300.05	72.15	372.20	350.06	79.79	429.84	11.46%		11%	15%	19%	19%	
02	850	Zentrale Verwaltung			3.58		3.58	1.19	0.18	1.38	22.97	3.43	26.40													

1. Allgemeine Angaben zur Statistik

1.1 Bezeichnung

Ausländeranteil, Personen-Vollzeitäquivalente nach Personengruppe im Jahresdurchschnitt

1.2 Berichtszeitraum

Die Statistik mit Personen-Vollzeitäquivalenten gilt für ein Kalenderjahr. Für jede Person wird pro Monat der Beschäftigungsgrad ermittelt. Aus den 12 Monatsbeschäftigungsgraden wird der Jahresdurchschnittswert berechnet.

Es besteht ein grundsätzlicher Unterschied zu den Auswertungen, in denen die Personen-Vollzeitäquivalente dargestellt werden. Diese beziehen sich auf einen Jahresdurchschnittswert.

Die Stichtagsstatistiken werden auch vom Bundesamt für Statistik BFS verwendet. Es können Abweichungen zu den Jahresdurchschnittswerten auftreten.

1.3 Erhebungszeitraum

Die Daten werden innerhalb der Erhebung der Tätigkeitsanteile zwischen Anfang Januar und Ende Februar für das zurückliegende Kalenderjahr erfasst.

1.4 Periodizität

Die Daten werden jährlich publiziert.

1.5 Erhebungsbereich

Die Angaben beziehen sich ausschliesslich auf die Angestellten der Universität Bern. Angestellte des Inselspitals oder anderer Institutionen sind nicht berücksichtigt, auch wenn sie für die Medizinische Fakultät bzw. andere Fächer tätig sind.

1.6 Datenschutz

Die Daten für die Universität Bern dürfen veröffentlicht werden. Die Tabellen dürfen zu Informations- und Planungszwecken an die Kantons- und Bundesbehörden übermittelt werden. Sind einzelne Ergebnisse kleiner als 3, dürfen diese Angaben nicht mit anderen Statistiken kombiniert werden, wenn dadurch Rückschlüsse auf einzelne Personen möglich sind. Mit einem "*" versehen Angaben können aus Datenschutzgründen nicht publiziert werden.

2. Zweck der Statistik

2.1 Erhebungsinhalt

Anzahl Mitarbeitende der Universität Bern unterteilt nach Personengruppen und Nationalität. Ausländeranteil in %.

2.2 Zweck der Statistik

Informationen über die Zahl der Mitarbeitenden. Einzelne Daten sind Bestandteil von Kennzahlen, die als Indikator verwendet werden für die Leistungsvereinbarung der Universität Bern mit dem Kanton Bern (z.B. der Ausländeranteilanteil) oder für die Strategie der Universität Bern. Die Mitarbeiterzahl ist ferner Basis für die Berechnung des Betreuungsverhältnisses und wird im Mittelbemessungsmodell MBM der Universität Bern für die Zuteilung der Budgets zu den Fakultäten verwendet.

2.3 Hauptnutzer der Statistik

Zu den Hauptnutzern gehören neben den Organisationseinheiten der Universität va. die Politik und Verwaltung auf kantonaler und nationaler Ebene im Bereich Bildung und Wissenschaft. Die Daten werden ausserdem vom Bundesamt für Statistik

für nationale und internationale Auswertungen verwendet. Weitere Nutzer sind Institutionen im Bereich Bildung und Forschung sowie privatwirtschaftliche Unternehmen, Informationsdienstleister oder die Medien.

3. Erhebungsmethode und Definitionen

3.1 Definitionen und methodologische Bemerkungen

Für die Erfassung der Beschäftigtenzahlen gelten die Regeln des Bundesamtes für Statistik BFS mit der Ausnahme, dass das BFS ausschliesslich Stichtagswerte vom 31.12. verwendet, während in dieser Auswertung Jahresdurchschnittswerte berechnet werden.

<http://www.bfs.admin.ch/bfs/portal/de/index/themen/15/06/data.html>

3.1. Erhebungsinstrumente

Die Daten stammen aus dem Personalsystem PERSIKA und dem Finanzsystem inova. Sie werden innerhalb der Erhebung der Tätigkeitsanteile mittels spezieller Software (TA) zwischen Anfang Januar und Ende Februar für das zurückliegende Kalenderjahr erfasst.

3.2 Definitionen

Auswahlkriterien

Eine Person wird gemäss SHIS (Schweizerisches Hochschul-Informationssystem) gezählt, wenn sie an der Universität Bern im Dezember angestellt war oder eine Gehaltszahlung erhält. Personen, die an anderen Institutionen angestellt sind und Leistungen für die Universität erbringen (z.B. Mitarbeitende des Inselspitals) werden nicht gezählt, sofern diese Leistungen nicht speziell abgegolten werden.

Beschäftigungsgrad

Für jede Person wird pro Monat der Beschäftigungsgrad ermittelt. Der Wert für den Monatsbeschäftigungsgrad ist nur dann >0, wenn eine Gehaltszahlung erfolgt ist. Aus den 12 Monatsbeschäftigungsgraden wird der Jahresdurchschnittswert berechnet.

Bei Personen, die im Stundenlohn bezahlt werden oder die eine pauschale Entschädigung erhalten (z.B. Gastdozierende oder Trainingsleiter), wird die Gehaltszahlung mittels eines Pauschalbetrages in einen %-Wert für den Beschäftigungsgrad umgerechnet.

Vollzeitäquivalent (VZÄ)

Ein Vollzeitäquivalent entspricht dem Beschäftigungsgrad einer Person. Eine 100% Anstellung hat 1 VZÄ eine 50% Anstellung 0,5 VZÄ.

Personengruppen

Für die Zuordnung der Personen zu Personengruppen gelten die Regeln des SHIS.

Personalgruppe	Nr Kategorie	Personalkategorie
Professoren	I	1 ordentl.; ao. Professor; Chefarzt
	II	2 Assistenzprofessor, Abt.vorsteher, Abt.L. Klinik
Oberer Mittelbau (Dozierende)	III	3 Dozent I, Oberarzt I, Leit. Arzt
	IV	4 Dozent II
Unterer Mittelbau (Assistierende)	V	5 Lehrbeauftragter
	VI	6 Referent, Gastdozent, Trainingsleiter
	VII	7 Oberassist.; Oberarzt, Wiss. MA
	VIII	8 Assistent; Arzt
Admin. & techn. Personal	IX	9 Assistent
	X	10 Hilfsassistent
	XI	11 Administrativpersonal
	XII	12 Administrativpersonal: Lehrlinge und Praktikant/innen
	XIII	13 Technisches und Laborpersonal
	XIV	14 Technisches und Laborpersonal: _ Lehrlinge und Praktikant/innen
	XV	15 Raumpflegepersonal und Abwart/innen
	XVI	16 Personal für Soziales und Sport
	XVII	17 Bibliothekspersonal

Ausländer

Als Ausländer gelten Personen, die keine schweizerische Nationalität besitzen.

Fachzuordnung

Pro Person wird die Fachrichtung erhoben. Dabei wird jede Organisationseinheit, an der die Personen angestellt sind, einem Fach zugeordnet. Die Zuordnung wird vom Bundesamt für Statistik überprüft.

4. Darstellung und Interpretation der Ergebnisse

Fachbereich/Fach

Jede Organisationseinheit der Universität Bern wird einem SHIS-Fach zugeordnet. Die Reihenfolge und Struktur der dargestellten Fächer und Fachbereiche orientiert sich am SHIS (Schweizerisches Hochschul-Informationssystem).

Im Unterschied zur Unterteilung in Fakultäten und Institute geht das SHIS von rund 90 Fachrichtungen aus, die zu zwanzig gesamtschweizerisch vergleichbaren Fachbereichen bzw. zu sieben Fachbereichsgruppen zusammengefasst werden.

In Spalte B wird die SHIS-Fachnummer bzw. Fachbereichsnummer ausgewiesen, In Spalte A wird jedes Fach der Universität Bern einer Fakultätsnummer zugewiesen. Im Anfangsteil werden die Totale pro Fachbereich und pro Fakultät separat ausgewiesen.

Totale pro Fakultät

Die Fakultätstotale können nicht aus den Summen der Fächer oder Fachbereiche ermittelt werden, da es im Zentralbereich Personen gibt, die einem bestimmten Fach zugeordnet sind (z.B. in der Universitätsbibliothek)

Vollzeitäquivalente oder Personenzahl (Köpfe)?

Es gibt durchaus Fragestellungen, in denen die Personenzahl (Köpfe) die richtige Grösse für den Personalbestand ist. In den meisten Fällen geben aber die Angaben in **Personen-Vollzeitäquivalenten im Jahresdurchschnitt** am besten den Personalbestand der Universität wieder. Dies hat folgende Gründe:

- Ca. 65% der Beschäftigten sind in einem Teilzeitverhältnis (Beschäftigungsgrad<90%) angestellt. Die Grösse Vollzeitäquivalente berücksichtigt dies besser als die Personenzahl.
- Ca. 50% der Beschäftigten haben eine befristete Anstellung (Rotationsstellen wie Assistenten oder Wiss. Mitarbeiter in Forschungsprojekten).
Viele sind nicht während eines ganzen Jahres angestellt bzw. es sind nicht immer alle Stellen besetzt. Der Jahresdurchschnittswert berücksichtigt diese Tatsache besser als der Wert am Stichtag 31.12.
- Viele Institutionen betreiben eine vorsichtige Budgetausschöpfung. Erst wenn am Jahresende noch Finanzmittel verfügbar sind, werden kurzfristig temporäre Kräfte für Projekte eingestellt.
Das führt dazu, dass am Stichtag 31.12. in der Regel ca 8-10% mehr Personen angestellt sind als im Jahresdurchschnitt. Bei der Stichtagsbetrachtung vom 31.12. kommt es also zu einer systematischen Überschätzung des Personalbestandes. Das BFS kennt diesen Tatbestand. Eine Umstellung auf Jahresdurchschnittswerte wurde diskutiert. Im Moment sind aber noch nicht alle Universitäten in der Lage, solche Werte zu liefern.
- Das BFS hat in seinem Bericht "Indikatorensystem der Schweizer Hochschulen" die Kennzahl "Betreuungsverhältnis" neu definiert. Dabei werden neu die Vollzeitäquivalente der Lehre verwendet und nicht mehr die Personenzahl.

Ausländeranteil

Der Ausländeranteil wird als Indikator für die Attraktivität der Universität Bern bei Wissenschaftlern, Dozierenden und Mitarbeitern aus dem Ausland betrachtet. Er gibt einen Hinweis auf die Positionierung im internationalen Umfeld.

6. Inhaltliche, zeitliche und räumliche Vergleichbarkeit

Auf der Stufe SHIS-Fach oder SHIS-Fachbereich ist ein Vergleich mit anderen Statistiken der Universität Bern möglich, z.B. mit der Studierendenstatistik. Der SHIS-Fächerkatalog ist 1997 revidiert worden.

Dabei wurde einerseits die Struktur des älteren Katalogs modifiziert und es wurden insbesondere zusätzliche Fachbereiche und Fachbereichsgruppen kreiert. Deshalb können einzelne Fachrichtungen neu zu einem anderen Fachbereich gehören (z.B. Philosophie).

Andererseits wurden einzelne Fachrichtungen zusammengefasst (z.B. andere moderne Sprachen Europas) oder zusätzlich unterteilt. So sind beispielsweise die früheren Wirtschaftswissenschaften neu in drei Fachrichtungen untergliedert:

Volkswirtschaftslehre, Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftswissenschaften fächerübergreifend/übrige. Für alle diese Fälle können die Zeitreihen daher «Sprünge» enthalten, wenn ein Vergleich mit Daten aus den Jahren vor 1997 durchgeführt wird.

Für einen Vergleich mit anderen Universitäten ist der Fachbereichsteil massgebend, da jede Universität eine andere Fakultätsstruktur hat. D.h. die Daten auf der Stufe SHIS-Fach oder SHIS-Fachbereich können mit den Daten des BFS oder mit denen anderer schweizerischer Universitäten verglichen werden.

7. Weitere Informationen

Die Personalstatistik des BFS finden Sie unter:

<http://www.bfs.admin.ch/bfs/portal/de/index/themen/15/06/data.html>

Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an den Controllerdienst der Universität Bern:

Gerhard Tschantré

Telefon: +41 (0)31 631 31 74

Telefax: +41 (0)31 631 39 39

E-Mail: gerhard.tschantre@uls.unibe.ch