



Rechenschaftsbericht des Präsidenten 2015

Daten und Zahlen

239. Sitzung des Senats –
Potsdam, den 20. April 2016

Impressum

Herausgeber:
Universität Potsdam
Der Präsident
Am Neuen Palais 10
14469 Potsdam

Redaktion:
Präsidialamt

Druck:
Zentrale Abteilung/Audiovisuelle Zentrum

Printauflage:
30 Exemplare

© 2016 Universität Potsdam

1. Daten und Zahlen – Hochschulfinanzierung	2 - 4	4. Daten und Zahlen – Forschung	11 – 21
Entwicklung der Studierendenzahlen, des Budgets und Entwicklung des Budgets	2	Anteil der DFG- und Bundesmittel an der Entwicklung der Gesamteinnahmen	11
Entwicklung des Budgets je Studierender	3	Anteil der DFG- und Bundesmittel an der Entwicklung der Drittmittel-Einnahmen	11
Hochschulfinanzierung Brandenburg – Vergleich Deutschland	4	Entwicklung der Zahl der bestandenen Promotionen und Habilitationen	12
2. Daten und Zahlen – Ressourcen	5 – 7	Promotionen je Professur	12
Haushaltsvolumen der UP	5	Verteilung der Projekte aus koordinierten Programmen nach Fakultät	13
Beschäftigte der UP	5	Verteilung der Projekte aus koordinierten Programmen an der UP	14
Berufungen der UP	5	Projekte aus koordinierten Programmen	15
Stellen für Professorinnen und Professoren und deren Besetzung	6	Forschungsverbünde der UP	17
Gemeinsame Berufungen nach Fakultät	6	Laufende EU Projekte an der Universität Potsdam aus koordinierten Programmen	18
Gemeinsame Berufungen nach Einrichtung	7	Drittmittel je Professur	20
3. Daten und Zahlen – Lehre und Studium	8 – 10	Nachwuchsförderung	21
Entwicklung der Studierenden- und Studienanfängerzahlen an der UP	8		
Auslastung	8		
Entwicklung der Zahl der bestandenen Abschlussprüfungen	8		
Bestandene Abschlussprüfungen bezogen auf das Basisjahr 2005	9		
Entwicklung der Abschlussprüfungen UP, Land Brandenburg und Deutschland gesamt	9		
Absolventen je wiss. Personal 2014 im Vergleich zum Bund (=100%)	10		

1. Daten und Zahlen – Hochschulfinanzierung

Entwicklung der Studierendenzahlen, des Budgets und Entwicklung des Budgets je Studierenden

Angaben in Mio. Euro	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Wirtschaftsplan ¹⁾	89,1	88,7	93,6	101,7	104,8	101,0	101,1	103,5	111,7
Sondermittel	4,5	4,9	4,4	4,9	5,5	5,5	8,2	10,4	11,7
Hochschulpakt 2020	0,8	1,8	2,1	2,5	4,8	10,7	14,5	17,2	12,1
Budget gesamt (nominal)	94,4	95,4	100,1	109,1	115,1	117,2	123,8	131,1	135,6
Verbraucherpreisindex Land Brandenburg (2010 = 100) ²⁾	96,7	99,0	99,1	100,0	101,9	103,8	105,2	106,2	106,3
Entwicklung des Verbraucherpreisindex Land Brandenburg gegenüber 2005 ³⁾	3,9%	6,3%	6,4%	7,4%	9,5%	11,5%	13,0%	14,1%	14,2%
Steigerung in Mio. € bezogen auf Basisjahr 2005	3,4	6,0	6,1	7,4	10,3	13,2	15,2	17,4	18,6
Budget preisbereinigt (bezogen auf das Jahr 2005)	91,0	89,4	94,0	101,6	104,8	104,0	108,6	113,7	117,0

1) Einschl. Personverstäkungsmitel (PVM); ab 2012 mit Berücksichtigung der Globalen Minderausgabe (GMA)

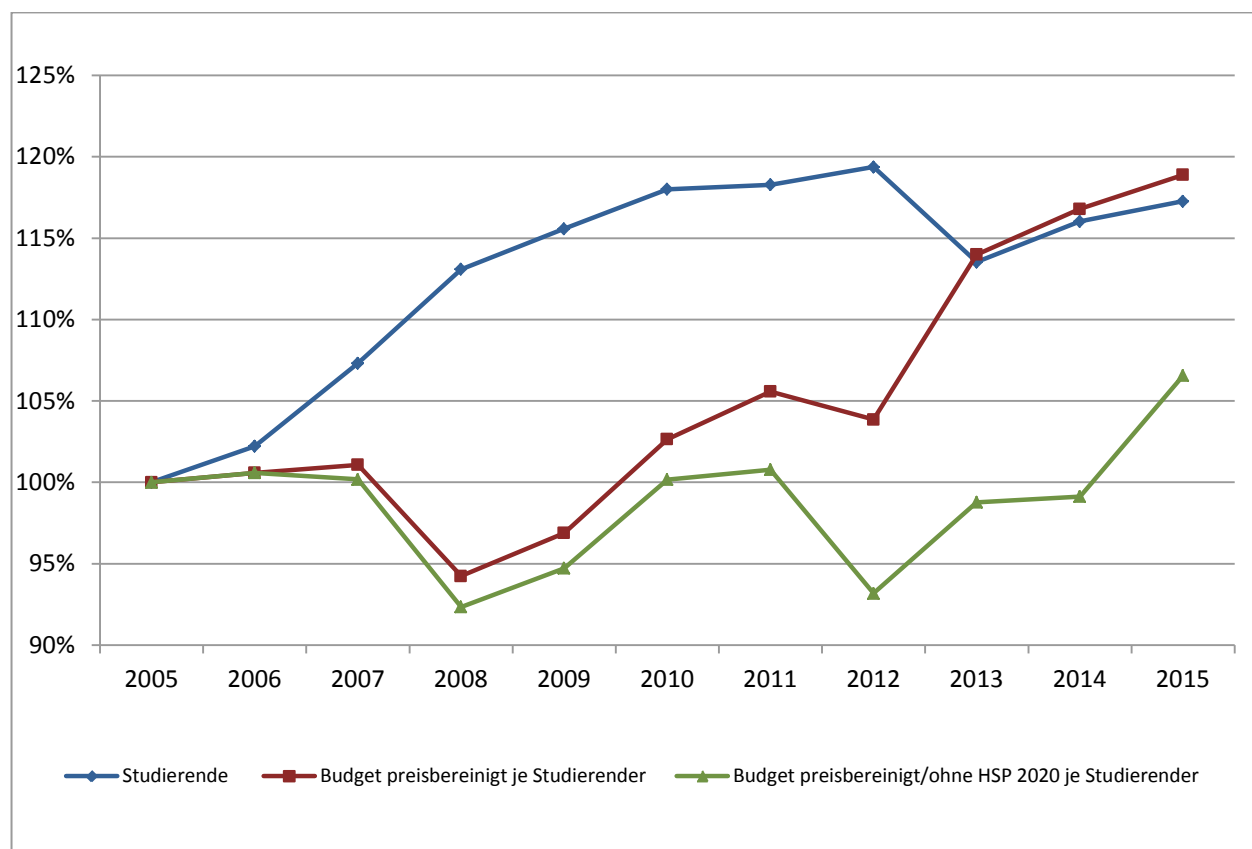
2) Quelle AfS, Statistischer Bericht M I 2 – m 12/2015, Tabelle 7, S. 18

3) berechnet auf der Basis der Daten der Quelle; Quelle AfS, Statistischer Bericht M I 2 – m 12/2015, Tabelle 7, S. 18

Studierende gesamt (jeweils WiSe)	17.592	17.982	18.880	19.894	20.332	20.760	20.808	20.999	19.972	20.411	20.630
Nominale Relationen (Angaben in Euro)											
Budget gesamt je Studierenden	4.769	4.877	5.000	4.795	4.923	5.253	5.531	5.583	6.200	6.424	6.571
Budget ohne HSP 2020 je Studierenden	4.769	4.877	4.958	4.705	4.820	5.135	5.302	5.074	5.474	5.581	5.983
Reale Relationen (Angaben in Euro)											
Budget preisbereinigt je Studierenden	4.769	4.797	4.820	4.495	4.621	4.896	5.035	4.953	5.437	5.570	5.670
Budget preisbereinigt und ohne HSP 2020 je Studierenden	4.769	4.797	4.778	4.404	4.518	4.778	4.807	4.444	4.711	4.728	5.082

1. Daten und Zahlen – Hochschulfinanzierung

Entwicklung des Budgets je Studierender bezogen auf das Basisjahr 2005



1. Daten und Zahlen – Hochschulfinanzierung

Hochschulfinanzierung Brandenburg – Vergleich Deutschland

Laufende Ausgaben (Grundmittel) der öffentlichen Haushalte 2014					
		Deutschland Länder insgesamt	Brandenburg	%	Platzierung BB von 16 Ländern
Ausgaben Grundmittel (Euro)	je Einwohner	283	118	42%	16.
Ausgaben Grundmittel (%)	Anteil am BiP	0,8	0,5	60%	16.
Ausgaben Grundmittel (%)	Anteil am Gesamtetat 1)	9,9	4,9	49%	15.

Quelle: Bildungsfinanzbericht 2015: vorläufiges Ist 2014; Tab. 2.3, Tab. 3.3, Tab 4.3 [Körperschaftsgruppe Staat]

1) Gesamtetat: Unmittelbare Ausgaben von Bund, Ländern und Gemeinden

Laufende Ausgaben (Grundmittel) 2013						
		Deutschland Länder insgesamt	Brandenburg	%	Platzierung BB von 16 Ländern	UP
laufende Ausgaben (Grundmittel) f. Lehre u. Forschung (T€)	je Studierenden	6,66	6,31	95%	14.	5,7
	je Professor	558	466	83%	14.	485
Drittmiteleinnahmen (T€)	je Professor	261	186	71%	12.	218
Drittmiteleinnahmen (T€)	je 1000€ lfd. Grundmittel	0,47	0,40	85%	11.	0,45

Quelle: Deutschland, Brandenburg: Stat. Bundesamt, Monetäre Kennzahlen 2013, Pkt. 3.3.1 : Universitäten in Trägerschaft der Länder (ohne med. Einrichtungen) U Potsdam: Stat. Bundesamt, Fachserie 11 Reihe 4.3.2 Einzelhochschulen; Neuberechnung der lfd. Ausgaben (Grundmittel) ab 2011: ohne Investitionen, ohne Mieten und Pachten, einschl. Versorgungszuschläge für Beamte Universitäten, Päd. und Theol. Hochschulen in Trägerschaft der Länder (ohne medizinische Einrichtungen an Universitäten)

2. Daten und Zahlen – Ressourcen

Haushaltsvolumen der Universität Potsdam

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Budget (Wirtschaftsplan)	101,7	103,1	101,0	101,0	103,5	110,2
Sondermittel	12,1	15,1	16,3	22,6	27,6	23,3
Großgeräte	1,1	2,8	0	1,5	0,5	0,4
Bau	16,1	17,2	17,6	16,9	8,7	8,4
Drittmittel-Einnahmen	37,2	44,0	49,7	51,4	49,5	56,5

Beschäftigte der Universität Potsdam

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Finanzierung aus HH	1.359	1.358	1.369	1.376	1.394	1.392
Professuren (ohne gem. Berufungen)¹⁾	205	219	212	220	229	239
Wiss. Beschäftigte²⁾	468	464	486	484	475	475
Nichtwiss. Beschäftigte²⁾	686	675	671	672	690	678
Finanzierung aus Dritt- und Sondermitteln³⁾	468	513	555	542	576	667
Besetzte Gemeinsame Berufungen	49	44	51	54	54	68

1) einschl. Vertreter und fremdfinanzierte Professuren

2) Angaben in VZÄ, Stichtag 01.10. d.J.

3) einschließlich Sondermittel des Landes , Angaben in VZÄ, Stichtag 01.10. d.J.

Berufungen (mit gemeinsamen Berufungen)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Neuberufungen	29	28	19	24	22	27
davon Frauen	12	10	7	9	8	9
erfolgreiche Bleibeverhandlungen	4	2	4	4	7	2
z.Z. im Verfahren befindlich	./.	63	73	71	78	75

2. Daten und Zahlen – Ressourcen

Stellen für Professorinnen und Professoren¹⁾ und deren Besetzung (ohne Juniorprofessoren, ohne gemeinsame Berufungen)

Fakultät	2012	dav. bes.	2013	dav. bes.	2014	dav. bes.	2015	dav. bes.
Juristische Fakultät	16	16	16	16	16	16	16	16
Philosophische Fakultät	44	44	46	45	47	45	47	42
Humanwiss. Fakultät	45	44	50	49	48	47	48	42
Wirtschafts- u. Sozialwiss. Fakultät	23	23	24	24	25	24	26	24
Mathematisch-Naturwiss. Fakultät	79	75	78	77	78	77	78	72
Fakultäten gesamt	207	202	214	211	214	209	215	196

1) zugewiesene HH-Stellen; Stichtag 01.12. d.J. und deren Besetzung (einschl. Vertretung)

Gemeinsame Berufungen einschl. Juniorprofessuren

Fakultät	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Juristische Fakultät	0	0	0	0	0	0
Philosophische Fakultät	0	1	1	1	2	2
Humanwiss. Fakultät	0	0	0	0	0	0
Wirtschafts- u. Sozialwiss. Fakultät	2	2	2	2	2	2
Mathematisch-Naturwiss. Fakultät	47	41	48	50	50	63
Fakultäten gesamt	49	44	51	53	54	67

jeweils Stichtag der Erhebung 01.10. d.J.

2. Daten und Zahlen – Ressourcen

Gemeinsame Berufungen (einschl. Juniorprofessuren)	März 2011	Dezember 2015
<i>Wissenschaftsgemeinschaft Gottfried Wilhelm Leibniz (WGL)</i>		
Deutsches Institut für Ernährungsforschung (DIfE), Bergholz-Rehbrücke	8	8
Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (DIW), Berlin	4	1
Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e.V., Müncheberg	4	5
Leibniz-Institut für Astrophysik Potsdam (AIP)	4	5
Leibniz-Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau (IGZ), Großbeeren und Erfurt	2	2
Leibniz-Institut für Gewässerökologie und Binnenfischerei (IGB), Berlin	1	1
Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik (IHP), Frankfurt/Oder		2
Leibniz-Institut für Regionalentwicklung und Strukturplanung (IRS), Erkner	2	2
Leibniz-Institut für Zoo- und Wildtierforschung (IZW), Berlin		1
Leibniz-Institut für Agrartechnik (ATB), e.V. Potsdam-Bornim		1
Museum f. Naturkunde, Leibniz-Institut für Evolutions- und Biodiversitätsforschung, Berlin		
Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (PIK) e.V., Potsdam	7	5
Zentrum für Zeithistorische Forschung (ZZF)	1	2
<i>Herrmann von Helmholtz-Gesellschaft Deutscher Forschungszentren</i>		
Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung (AWI), Potsdam	3	5
Deutsches Elektronen-Synchrotron (DESY), Zeuthen	2	3
Helmholtz-Zentrum Potsdam - Deutsches GeoForschungsZentrum (GFZ), Potsdam	16	18
Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material- und Küstenforschung (HZG)	2	1
Helmholtz-Zentrum für Materialien und Energie (HZB), Berlin	1	3
Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung (UFZ), Leipzig	1	2
<i>Max-Planck-Institute</i>		
MPI Gravitationsphysik / Albert- Einstein-Institut (AEI)	1	1
<i>Fraunhofer-Institute</i>		
Fraunhofer-Institut für Angewandte Polymerforschung (FhG / IAP)	3	3
Fraunhofer-Institut für Biomedizinische Technik (IBMT)	1	
Fraunhofer-Institut für Nachrichtentechnik, Heinrich-Hertz-Institut (HHI)		1
Fraunhofer-Institut für Offene Kommunikationssysteme (FOKUS)		1
Fraunhofer-Institut für Zelltherapie und Immunologie		3
<i>Einrichtungen des BMWi</i>		
Bundesanstalt f. Materialforschung und -prüfung Berlin (BAM)	2	2
<i>An-Institute</i>		
Abraham Geiger Kolleg Potsdam (AGK)		3
Hasso-Plattner-Institut (HPI), Potsdam	10	10
Moses Mendelssohn Zentrum für europ.-jüd. Studien (MMZ)		1
<i>Weitere Einrichtungen</i>		
Mercator Research Institute on Global Commons and Climate change (MCC)		1
Institute for Advanced Sustainability Studies (IASS)		1
Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung (WZB)		1
gesamt *	75	95

*Die Angaben beinhalten geplante und bereits realisierte Gemeinsame Berufungen - einschl. Juniorprofessuren

3. Daten und Zahlen – Lehre und Studium

Entwicklung der Studierenden- und Studienanfängerzahlen an der Universität Potsdam

	2013/14	2014/15	2015/16
Studierende	19.972	20.411	20.630
Frauenanteil	58%	59%	58%
Ausländeranteil	11%	11%	11%
1. Fachsemester	4.761	5.203	5.189
1. Hochschulse semester	2.564	2.906	2.897

Auslastung

	WiSe 2012/13	WiSe 2013/14	WiSe 2014/15
- personalbezogene	105%	102%	107%
- räumliche	151%	136%	137%
- flächenbezogene Studienplätze	8.252	8.771	8.850

Entwicklung der Zahl der bestandenen Abschlussprüfungen (nach 1. Fach)

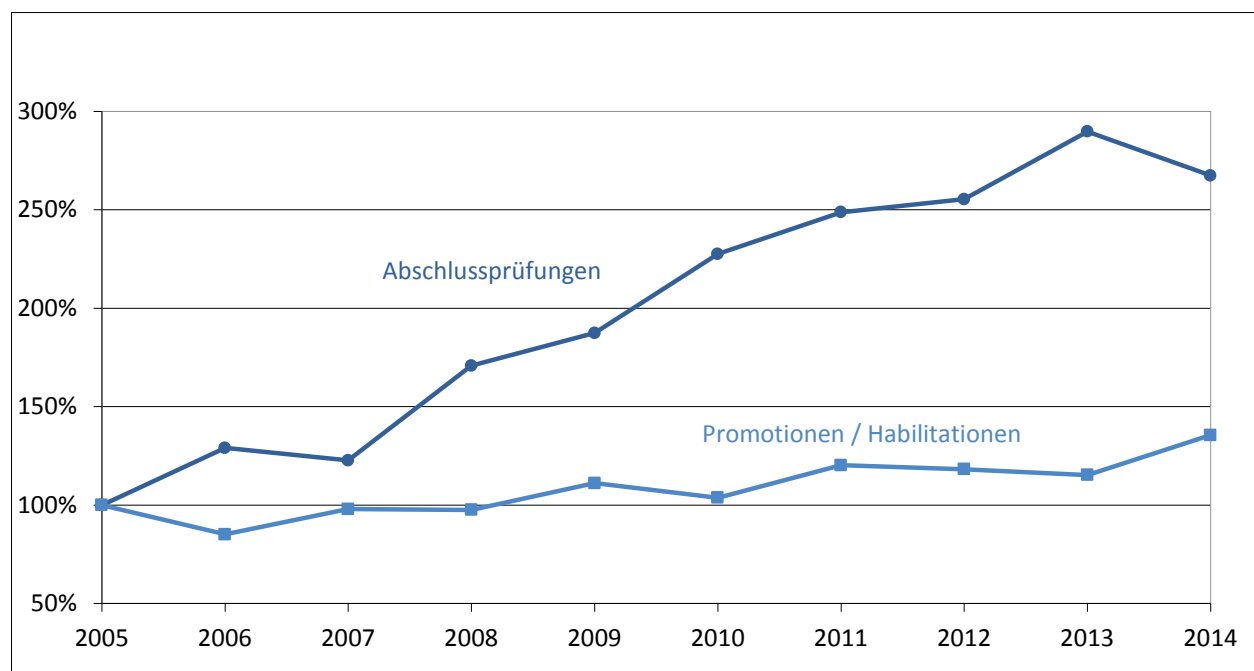
	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1. Juristische Prüfung	109	144	121	133	159	150
Diplom	690	720	640	483	302	216
Magister ¹⁾	288	324	317	239	295	194
Bachelor (1Fach)	189	280	422	475	680	625
Bachelor (2Fach)	101	303	426	575	527	438
Master (ohne Lehramt)	129	97	207	333	545	794
Lehramt gesamt	799	930	927	903	1.055	872
davon:						
Lehramt Staatsexamen	360	291	175	87	148	23
Lehramt Bachelor	353	440	426	440	531	462
Lehramt Master	86	199	326	376	376	387
Zertifikat (DaF) ²⁾		1			1	
SUMME	2.305	2.799	3.060	3.141	3.564	3.289
Frauenanteil:	68%	64%	64%	65%	67%	63%

1) einschl. Magister Legum

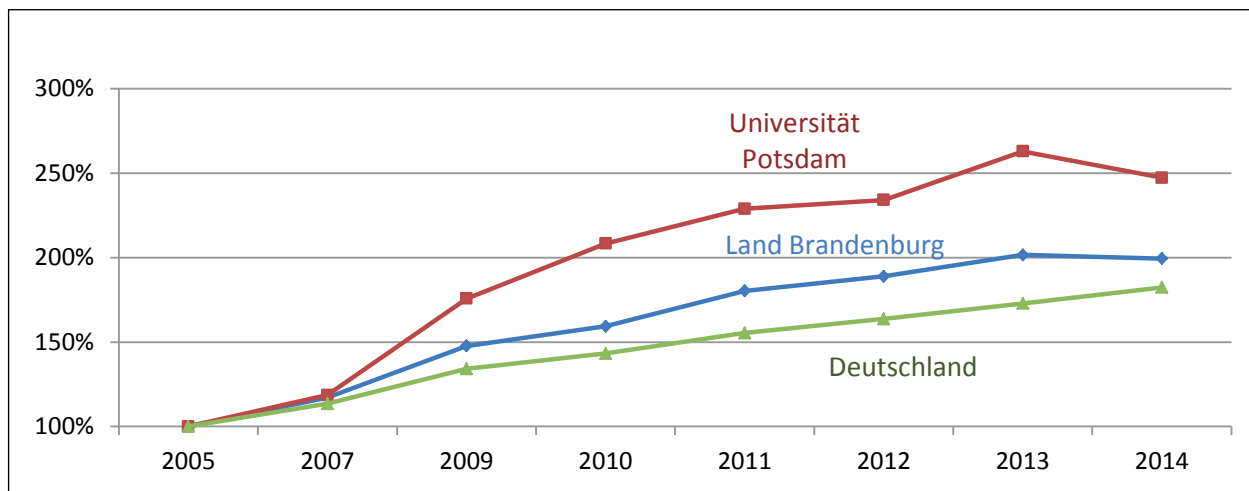
2) Deutsch als Fremd-/Zweitsprache

3. Daten und Zahlen – Lehre und Studium

Bestandene Abschlussprüfungen bezogen auf Basisjahr 2005

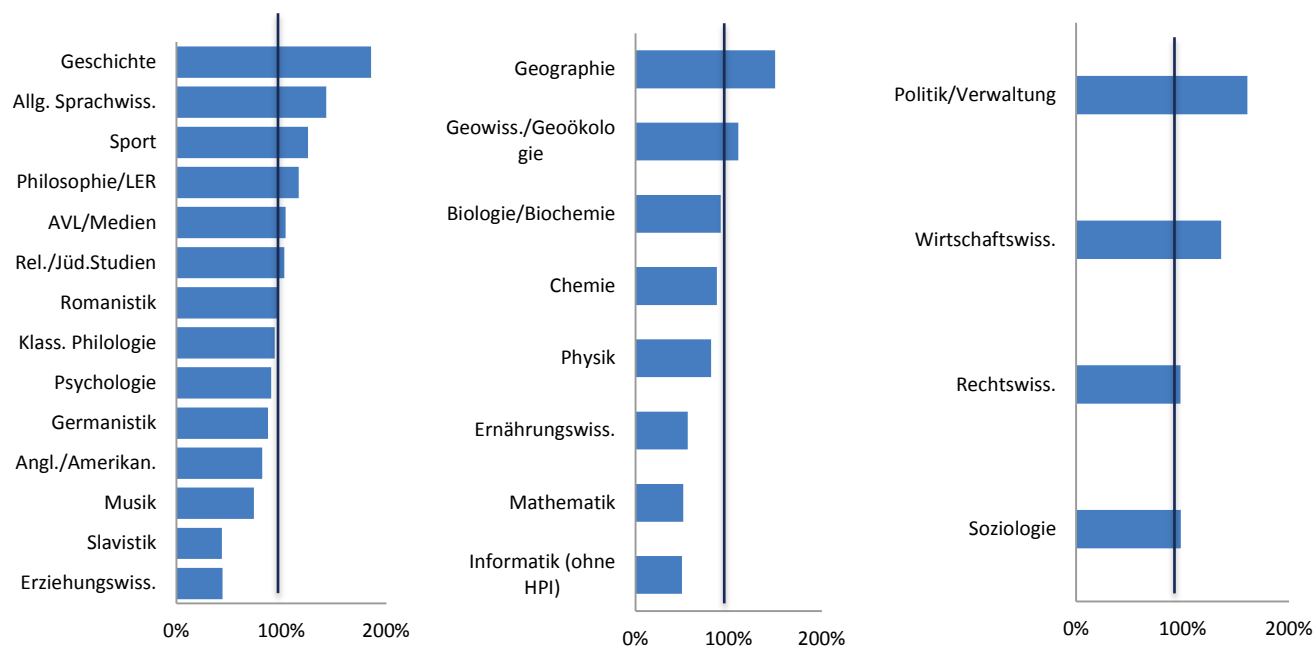


Entwicklung der Abschlussprüfungen bezogen auf das Basisjahr 2005



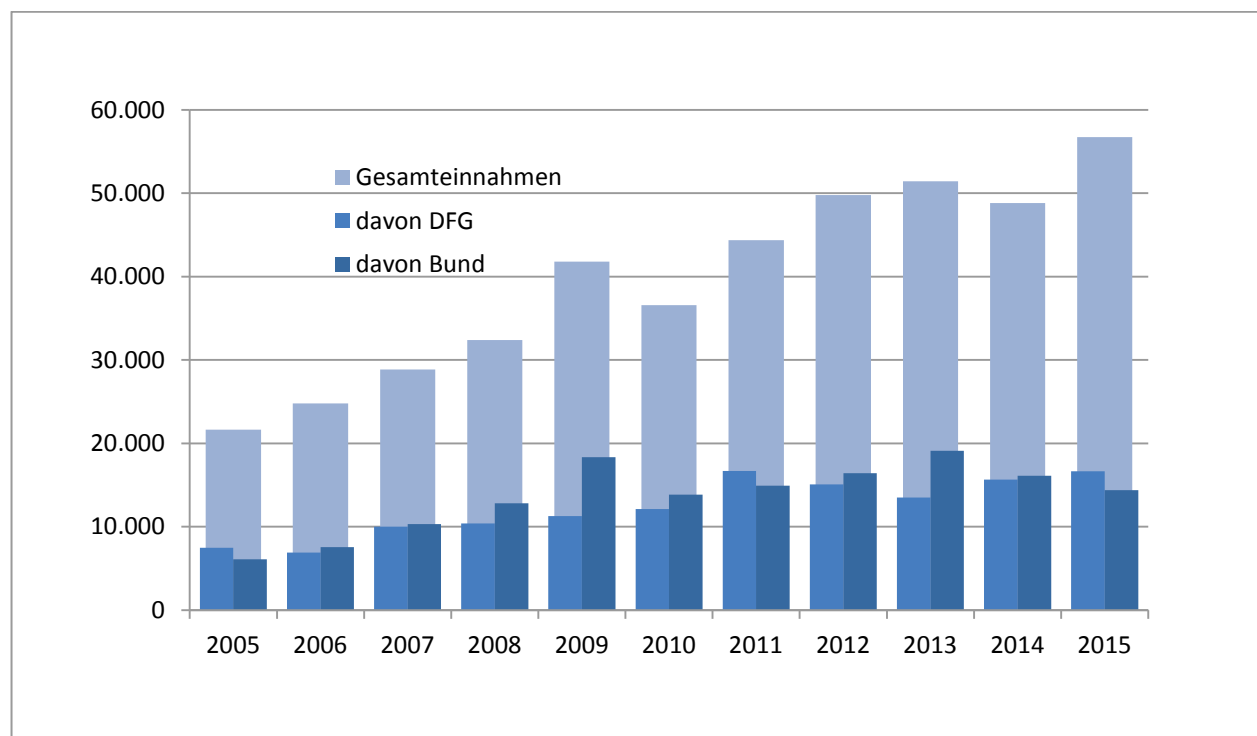
3. Daten und Zahlen – Lehre und Studium

Absolventen je wiss. Personal Universität Potsdam 2014 im Vergleich zum Bund 2013 (=100%)

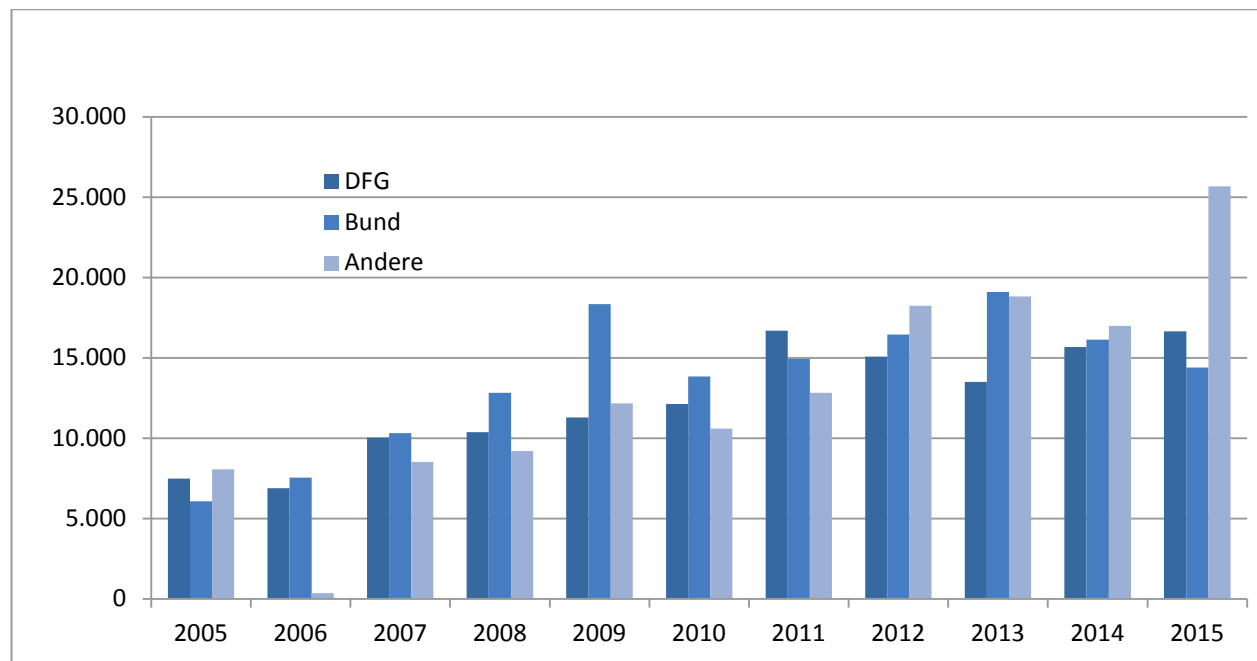


4. Daten und Zahlen – Forschung

Anteil der DFG- und Bundesmittel an der Entwicklung der Gesamteinnahmen 2005 - 2015



Anteil der DFG- und Bundesmittel an der Entwicklung der Drittmittel-Einnahmen 2005 - 2015



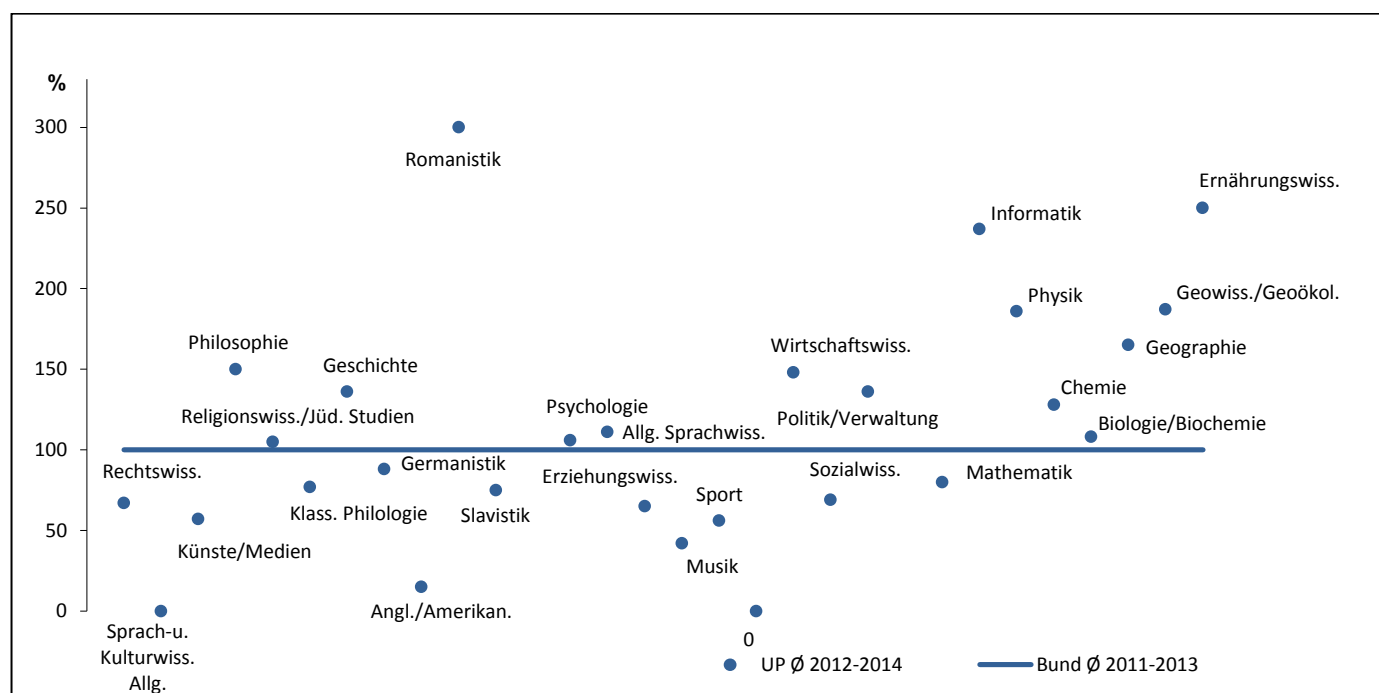
Stand: 27.01.2016

4. Daten und Zahlen – Forschung

Entwicklung der Zahl der bestandenen Promotionen und Habilitationen

	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Promotionen	255	237	276	270	267	314
Frauenanteil:	46%	49%	42%	44%	44%	40%
Habilitationen	14	14	15	16	12	14
Frauenanteil:	43%	43%	47%	38%	50%	43%

Promotionen je Professur Universität Potsdam im Vergleich zum Bund (=100%)



4. Daten und Zahlen – Forschung

Verteilung der Projekte aus koordinierten Programmen an der Universität Potsdam

Koordinierte Programme		Jur. Fakultät	Phil. Fakultät	Human. Fakultät	Wiso. Fakultät	Math.-Nat. Fakultät	Summe
DFG Sonderforschungsbereiche				1			1
Beteiligung der UP an Sonderforschungsbereichen		1			1	9	11
DFG Forschergruppen				2		1	3
Beteiligung der UP an Forschergruppen				1	1	7	9
DFG-Graduiertenkollegs			3	2	1	4	10
Beteiligung der UP an Graduiertenkollegs			2			3	5
Forschungsverbünde			1			5	6
EU	Horizon 2020 - Wissenschaftsexzellenz (Koordinator)			1		5	6
	Horizon 2020 - Wissenschaftsexzellenz (Partner)					1	1
	Horizon 2020 - Gesellschaftliche Herausforderungen (Partner)					2	2
	Horizon 2020 - Zusätzliche Maßnahmen (Partner)					1	1
	7. FRP - Ideen (Koordinator)			1		3	4
	7. FRP - Ideen (Partner)			1			1
	7. FRP - Menschen (Koordinator)					3	3
	7. FRP - Menschen (Partner)		1			4	5
	7. FRP - Zusammenarbeit (Partner)					4	4

Stichtag: 31.12.2015 für Berichtszeitraum 2015
EU: 09.02.2016

4. Daten und Zahlen – Forschung

Verteilung der Projekte aus koordinierten Programmen an der Universität Potsdam

Koordinierte Programme	Jur. Fakultät	Phil. Fakultät	Human. Fakultät	Wiso. Fakultät	Math.- Nat. Fakultät	Summe
DFG Sonderforschungsbereiche			1			1
Beteiligung der UP an Sonderforschungsbereichen	1			1	9	11
DFG Forschergruppen			2		1	3
Beteiligung der UP an Forschergruppen			1	1	7	9
DFG-Graduiertenkollegs		3	2	1	4	10
Beteiligung der UP an Graduiertenkollegs		2			3	5
Forschungsverbünde		1			1	2
Beteiligung der UP an Forschungsverbünden					4	4
EU-Projekte Horizon 2020			1		5	6
Beteiligung der UP am Horizon 2020					4	4
EU-Projekte 7. Forschungsrahmenprogramm (FRP)			1		6	7
Beteiligung der UP am 7. FRP		1	1		8	10

Stichtag: 31.12.2015 für Berichtszeitraum 2015
EU: 09.02.2016

4. Daten und Zahlen – Forschung

Projekte an der Universität Potsdam aus koordinierten Programmen: SFB

Fakultät	Sonderforschungsbereiche	Sonderforschungsbereiche mit Beteiligung der Universität Potsdam
Juristische Fakultät		SFB 700 Governance in Räumen begrenzter Staatlichkeit: Neue Formen des Regierens?
Humanwiss. Fakultät	SFB 632 Informationsstruktur: Die sprachlichen Mittel der Gliederung von Äußerung, Satz und Text (nach 06/2015 Auslauf-finanzierung)	
Wirtschafts- und Sozialwiss. Fakultät		SFB 700 Governance in Räumen begrenzter Staatlichkeit: Neue Formen des Regierens?
Mathematisch-Naturwiss. Fakultät		SFB 647 Raum-Zeit-Materie: Analytische und geometrische Strukturen SFB 658 Elementarprozesse in molekularen Schaltern an Oberflächen SFB 937 Kollektives Verhalten von weicher und biologischer Materie SFB 951 HIOS Hybrid Inorganic/Organic Systems for Opto-Electronics SFB 958 Einrüstung von Membranen: Molekulare Mechanismen und zelluläre Funktionen SFB 973 Priming and Memory of Organismic Responses to Stress SFB 1109 Molekulare Einblicke in Metalloxid-Wasser-Systeme: Strukturelle Evolution, Grenzflächen und Auflösung SFB 1112 Nanocarrier: Architektur, Transport und zielgerichtete Applikation von Wirkstoffen für therapeutische Anwendungen SFB 1114 Skalenkaskaden in komplexen Systemen

4. Daten und Zahlen – Forschung

Projekte an der Universität Potsdam aus koordinierten Programmen: FOR

Fakultät	Forscherguppen	Forscherguppen mit Beteiligung der Universität Potsdam
Humanwiss. Fakultät	FOR 868 Computational Modeling of Behavioral, Cognitive, and Neural Dynamics FOR 2253 Crossing the borders: The interplay of language, cognition, and the brain in early human development	FOR 1617 Learning & habitization as predictors of the development & maintenance of alcoholism
Wirtschafts- und Sozialwiss. Fakultät		FOR 1745 Internationale Verwaltung. Entstehung und Entwicklung von Verwaltungsmustern und ihr Einfluss auf die internationale Politikgestaltung
Mathematisch- Naturwiss. Fakultät	FOR 1380 Himalaya: Modern and Past Climates (HIMPAC)	FOR 948 Nitrogen uptake, metabolism and remobilization in leaves during plant senescence FOR 1232 Reduction of Phenotypic Plasticity in Behavior by Early Experience: Functional Consequences of an Adaptive Mechanism? FOR 1282 Controlling the electronic structure of semiconductor nanoparticles by doping and hybrid formation FOR 1513 Hybrid Reasoning for Intelligent Systems (HYBRIS) FOR 1598 From Catchments as Organised Systems to Models based on Dynamic Functional Units -CAOS FOR 1735 Structural Inference in Statistics: Adaptation and Efficiency FOR 2242 Akademisches Lernen und Studienerfolg in der Eingangsphase von MINT-Studiengängen

4. Daten und Zahlen – Forschung

Projekte an der Universität Potsdam aus koordinierten Programmen: GRK

Fakultät	Graduiertenkollegs	Graduiertenkollegs mit Beteiligung der Universität Potsdam
Philosophische Fakultät	GRK 1539 Sichtbarkeit und Sichtbarmachung. Hybride Formen des Bildwissens GRK 1185 Lebensformen und Lebenswissen GRK 2130 Minor Cosmopolitanisms (ab 10/2016)	GRK 1458 Schriftbildlichkeit: Über Materialität, Wahrnehmbarkeit und Operativität von Notationen IGRK 1571 Zwischen Räumen. Bewegungen, Akteure und Repräsentationen der Globalisierung
Humanwiss. Fakultät	GRK (632 Integriertes GRK des SFB "Informationsstruktur: Die sprachlichen Mittel der Gliederung von Äußerung, Satz und Text" GRK 1668 Intrapersonale Entwicklungsrisiken des Kindes- und Jugendalters in längsschnittlicher Sicht	
Wirtschafts- und Sozialwiss. Fakultät	GRK 1744 WIPCAD Wicked Problems, Contested Administrations: Knowledge, Coordination, Strategy	
Mathematisch-Naturwiss. Fakultät	GRK 1364 Das Zusammenspiel von Tektonik, Klima und Biosphäre in der Afrikanisch-Asiatischen Monsunregion IGRK 2018 Surface processes, Tectonics and Georesources: The Andean foreland basin of Argentina GRK 2043 Natural Hazards and Risks in a Changing World GRK 2118 Integrating Biodiversity Research with Movement Ecology in dynamic agricultural landscapes	GRK 1558 Kollektive Dynamik im Nichtgleichgewicht in kondensierter Materie und biologischen Systemen IGRK 1740 Dynamical Phenomena in Complex Networks: Fundamentals and Applications GRK 1845 Stochastic analysis with applications in biology, finance and physics

Forschungsverbünde der Universität Potsdam

Philosophische Fakultät	ZJS Zentrum für Jüdische Studien Berlin-Brandenburg
Mathematisch-Naturwiss. Fakultät	UniCat - Unifying Concepts in catalysis - Exzellenzcluster mit Beteiligung der Universität Potsdam innoFSPEC - Innovative faseroptische Spektroskopie und Sensorik Berlin Center for Genomics in Biodiversity Research (BeGenDiv) BIBS-Verbund: Bridging in Biodiversity Science Kompetenzcluster Ernährungsforschung NutriAct: Ernährungsintervention für gesundes Altern

Berichtszeitraum: 2015

4. Daten und Zahlen – Forschung

Laufende EU Projekte an der Universität Potsdam aus koordinierten Programmen

Fakultät	Horizon 2020			7. Forschungsrahmenprogramm		
	Wissenschafts- exzellenz	Gesellschaftliche Heraus- forderungen	Zusätzliche Maßnahmen	Ideen	Menschen	Zusammen- arbeit
Phil. Fakultät					WORLDBRIDGES Philosophy of History and Globalisation of Knowledge. Cultural Bridges Between Europe and Latin America (Partner)	
Human. Fakultät	PREDICTABLE - Understanding and predicting developmental language abilities and disorders in multilingual Europe (Koordinator)			STIMOS Syllables and the timing Of Speech (Koordinator)		
Math.- Natur- wiss. Fakultät	COEGSS - Center of Excellence for Global Systems Science (Koordinator)	ECOPOTENTIAL - Improving Future Ecosystem Benefits through earth observations (Partner)	PlantaSYST Establishment of a Center of Plant Systems Biology and Biotechnology for the translation of fundamental research into sustainable bio- based technologies in Bulgaria (Partner)	CAPSEVO - Evolution of flower morphology: the selfing syndrome Capsella (Koordinator)	NanoRadam Probing DNA Radiation Damage by DNA Nanotechnology (Koordinator)	ENHANCE Enhancing risk managementpar tnerships for catastrophic natural disasters in Europe (Partner)
	CropStrengthen - Genetic and molecular priming approaches to increase crop strength and stress tolerance (Koordinator)	SENSKIN - SENSing SKIN' for Monitoring-Based Maintenance of the Transport Infrastructure (Partner)		GENEFLOW - The role of nuclear gene flow in the evolutionary history of Pleistocene mammals (Koordinator)	ITARS - Initial Training for Atmospheric Remote Sensing (Partner)	OPERAS - Operational Potential of Ecosystem Research Applications (Partner)

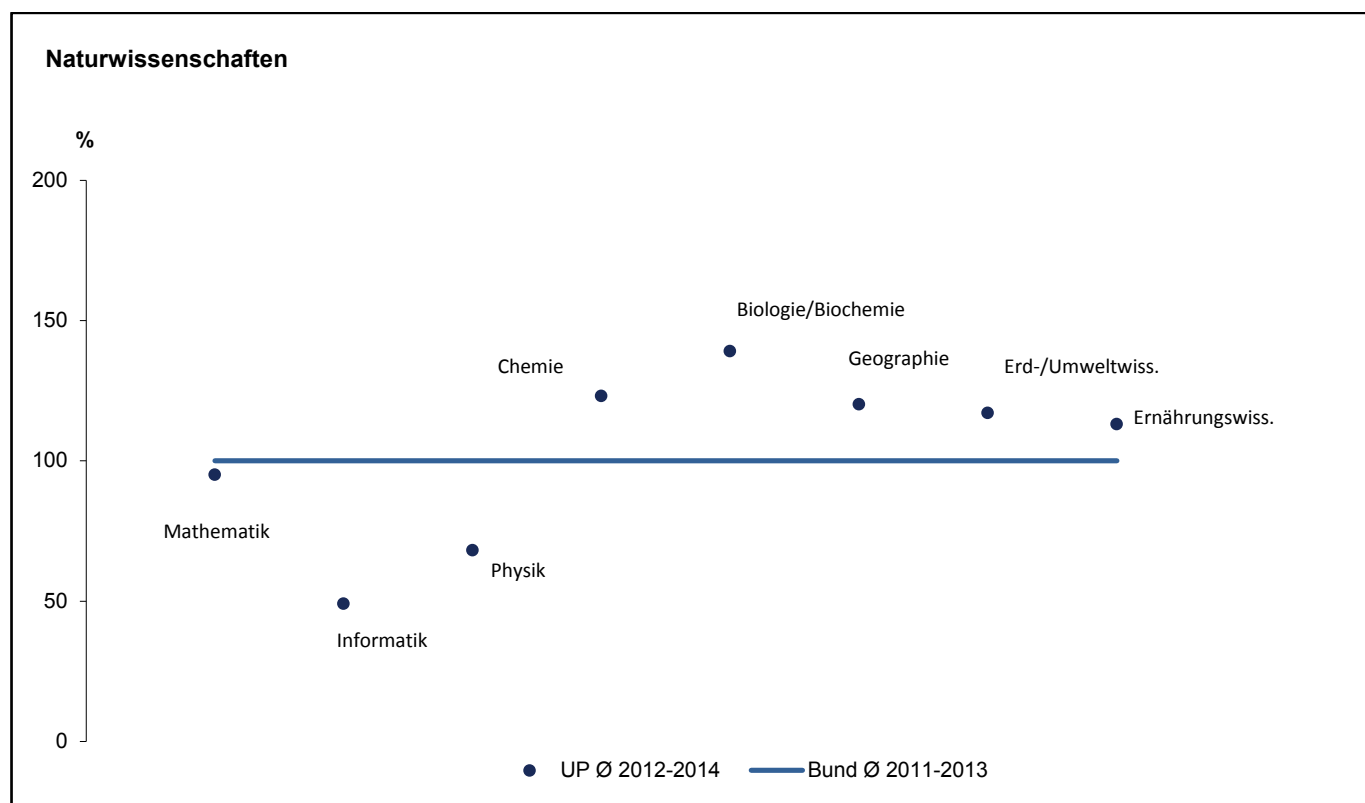
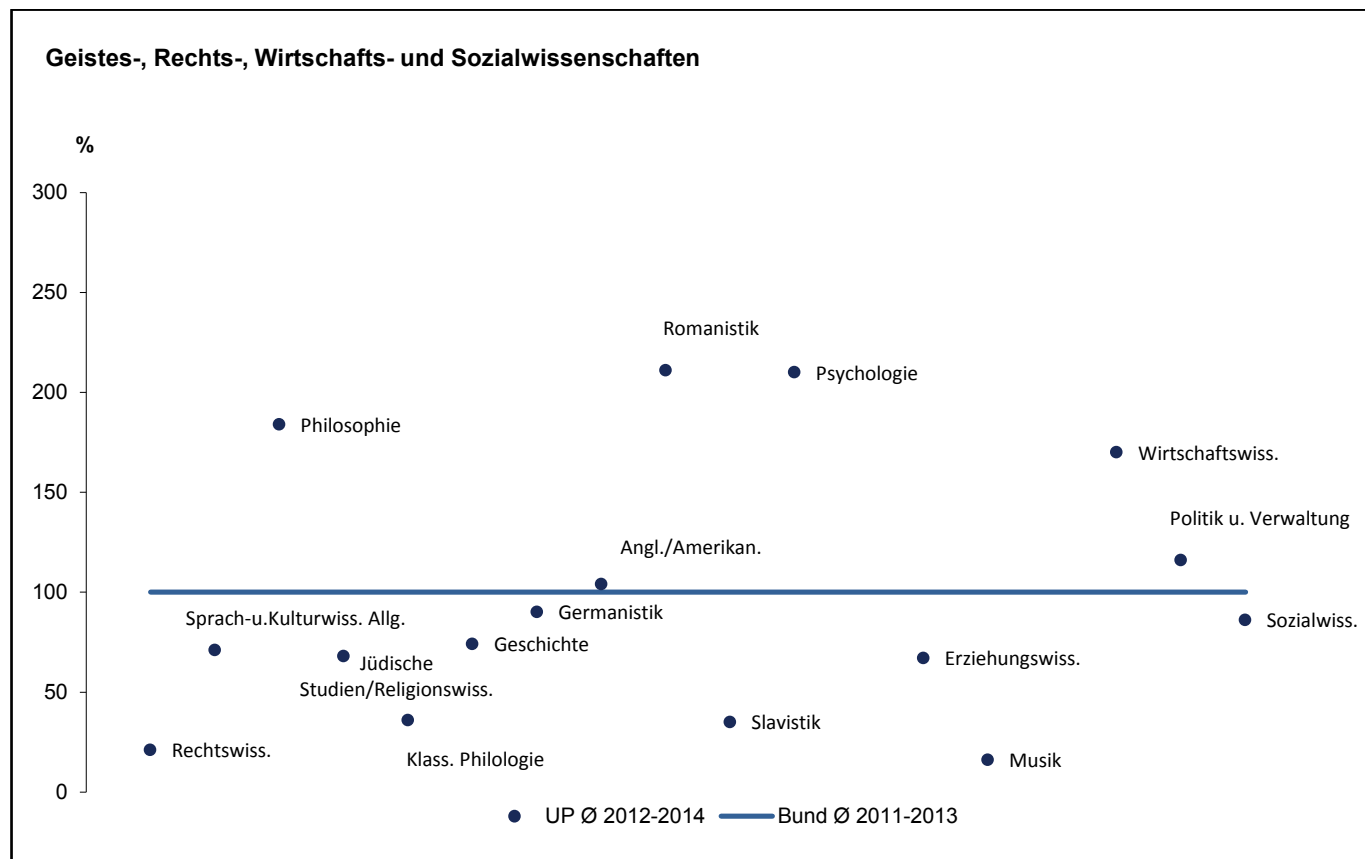
4. Daten und Zahlen – Forschung

	Horizon 2020			7. Forschungsrahmenprogramm		
	Wissenschafts- exzellenz	Gesellschaftliche Heraus- forderungen	Zusätzliche Maßnahmen	Ideen	Menschen	Zusammen- arbeit
Math.- Natur- wiss. Fakultät	COSMOS - Complex Oscillatory Systems: Modeling and Analysis (Koordinator)			GreenLatPol - Mechanisms underlying lateral polarity establishment in plant cells (Koordinator)	ITECC - Investigating Tectonism-Erosion-Climate-Couplings (Partner)	MC Squared - A computational Environment to Stimulate and Enhance Creative Designs for Mathematical Creativity (Partner)
	ECAMMET - Early Cenozoic Asian Monsoons: Mechanisms and Evolution Through Time (Koordinator)			MOCOMODELS - Synthesis of mono-dithiolene molybdenum complexes and their evaluation as potential drugs for the treatment of human isolated sulfite oxidase deficiency (Partner)	WallTrac - The Plant Cell Wall Training Consortium (Partner)	EPIGENESYS - Epigenetics towards systems biology (Partner)
	EDAX - Beating Complexity through Selectivity: Excited state Dynamics from Anti-Stokes and non-linear resonant inelastic X-ray scattering (Koordinator)				FLOODHAZARDS - Effects of global change on hydro-geomorphological hazards in Mediterranean rivers (Koordinator)	
	MAGIC : Monsoons of Asia caused Greenhouse to Icehouse Cooling (Partner)				ALeT Anatolian plateau climate and tectonic hazards (Koordinator)	
					PlantAgeing Deciphering the regulatory role of reactive oxygen species in plant ageing through an integrative genetics and genomics approach (Partner)	

Stand: 09.02.2016

4. Daten und Zahlen – Forschung

Drittmittel je Professur (Drei-Jahres-Durchschnitt) im Vergleich zum Bund (= 100%)



4. Daten und Zahlen – Forschung

Nachwuchsförderung an der Universität Potsdam

Potsdam Graduate School (PoGS)

Strukturierte Promotionsprogramme

DFG-Graduiertenkollegs:	8
	+ 4 Beteiligungen
EU-Programme:	4
	+ 4 Beteiligungen

Gemeinsame Promotionsprogramme mit außeruniversitären Forschungseinrichtungen: **13**

Aktuelle Mitgliederzahl: 1077 Nachwuchswissenschaftler/innen davon 151 Postdocs MNF: 378 HWF: 233 PF: 160 WSF: 128 JF: 29 AuFE: 149	Juniorprofessuren: 19 (davon 10 weiblich) Nachwuchsgruppen: 10 (AvH, DFG, BMBF)
---	--

PoGS-Leistungen

- Umfassendes Transferable Skills Workshop-Angebot
- Nachwuchs-Netzwerkveranstaltungen („PhDay“, „Science Career Day“, „PhD Erfolgsteams“, „PoGS-Infobrunch“, „PoGS Science Club“, „Potsdamer Career Talk“)
- Teaching Professionals (Zertifikatslinien „Junior“, „Senior“, „International“ siehe *Qualitätspakt Lehre*)
- Entrepreneurial Postgraduate Education
- Promotionscoaching für Individualpromovierende
- Einzelförderungen für Promovierende und Postdocs (Stipendien, Reisekosten, Publikationen, Proofreading)

2015 gestartete und/oder intensivierte Formate:

- High Potentials - Academy for Postdoctoral Career Development
- Potential Check
- Complementary Profile Development (CPD)
- Coaching für Promovierende und Postdocs
- Mentoring Plus für Nachwuchswissenschaftlerinnen

Stichtag: 31.12.2015

