

Bericht der Zuständigen Stelle

4. Ausbildungstag Geoinformationstechnologie im Land Brandenburg

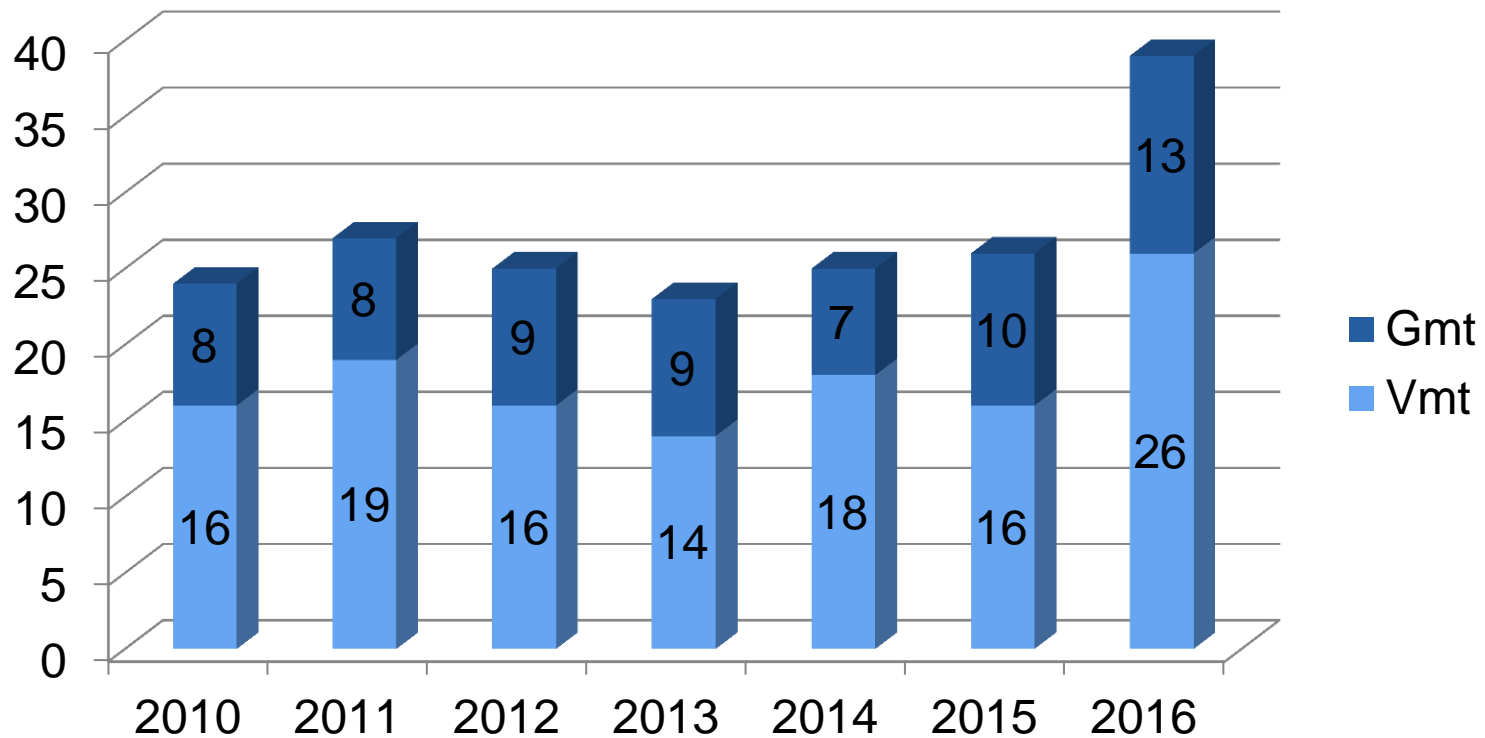
Robert Tscherny, LGB

Gliederung

1. Ausbildungsverhältnisse

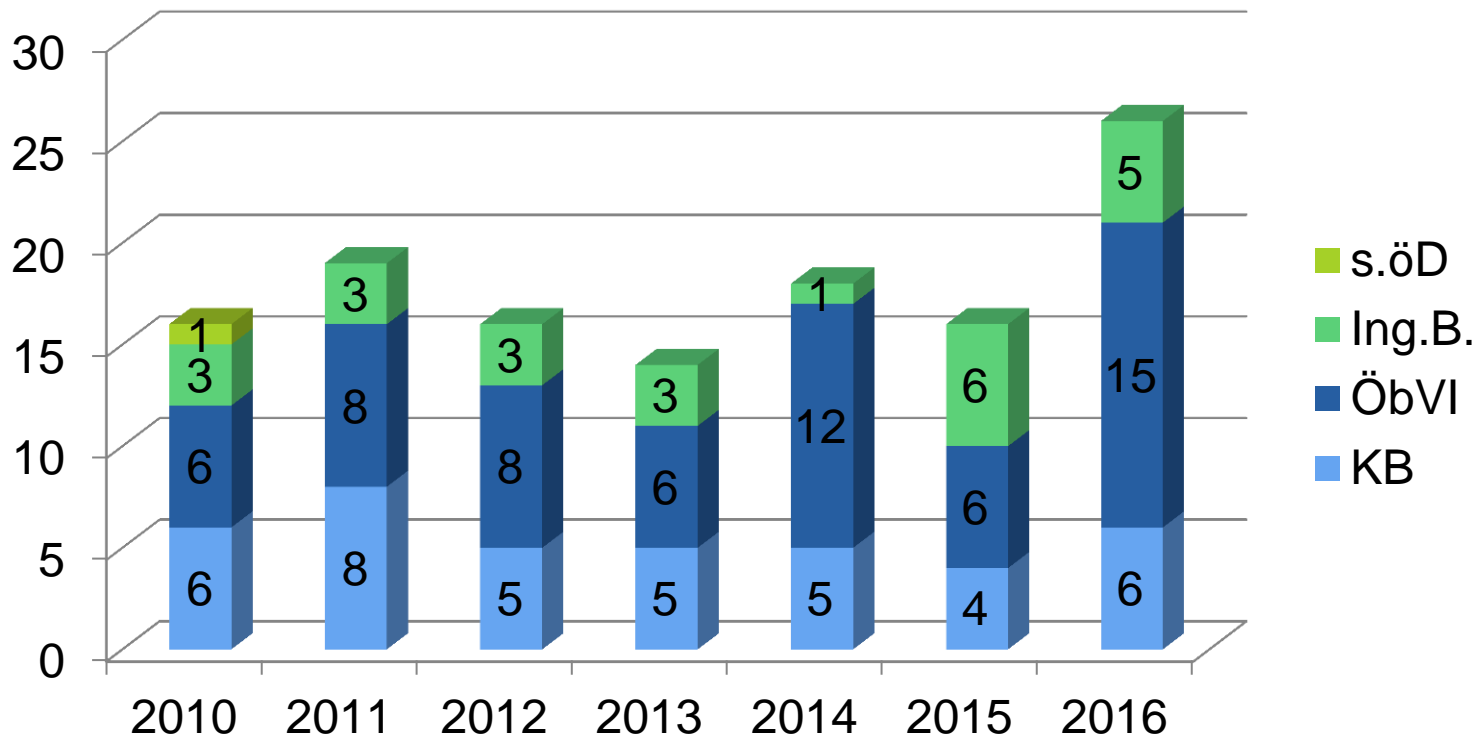
2. Prüfungsergebnisse

Neueinstellungen nach Ausbildungsberuf



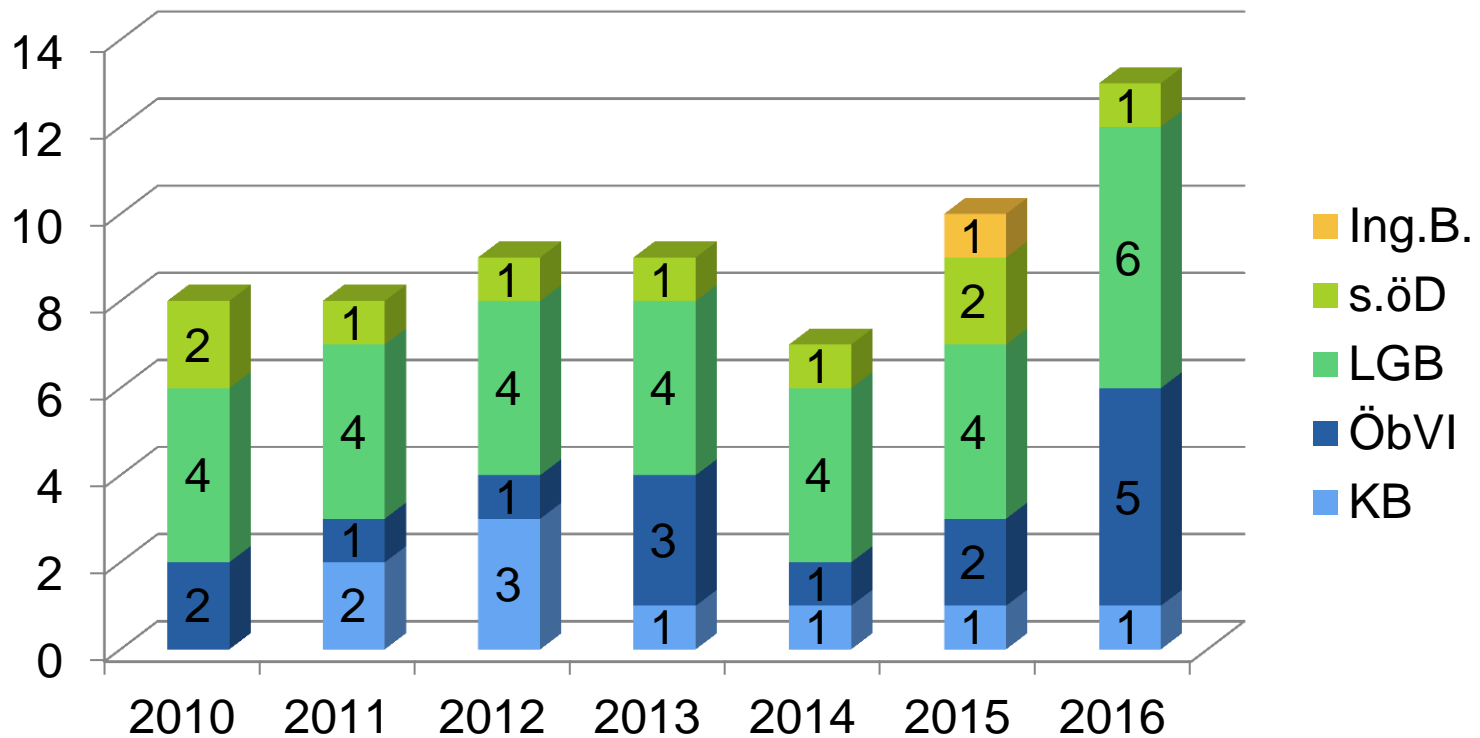
1. Ausbildungsverhältnisse

Neueinstellungen nach Ausbildungsbereich (Vmt)

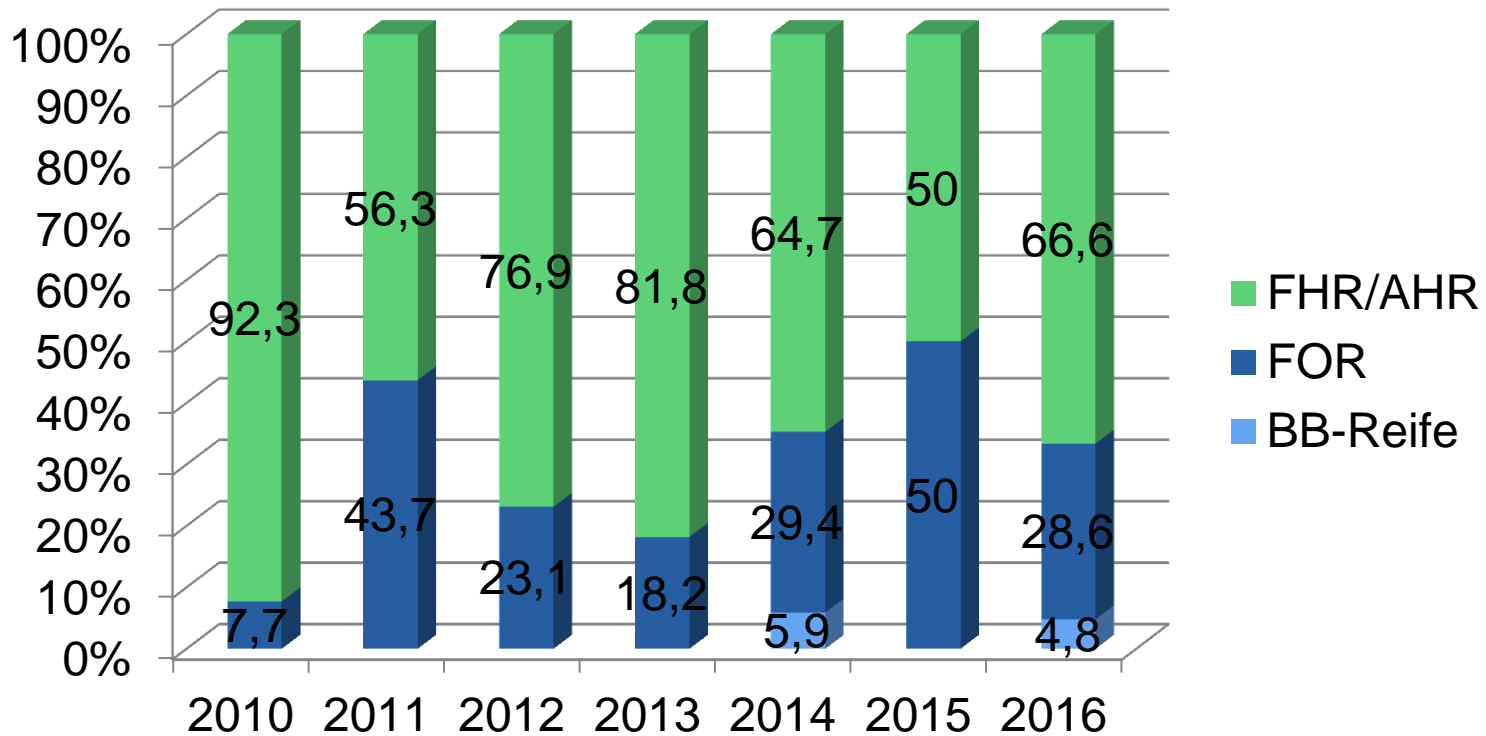


1. Ausbildungsverhältnisse

Neueinstellungen nach Ausbildungsbereich (Gmt)

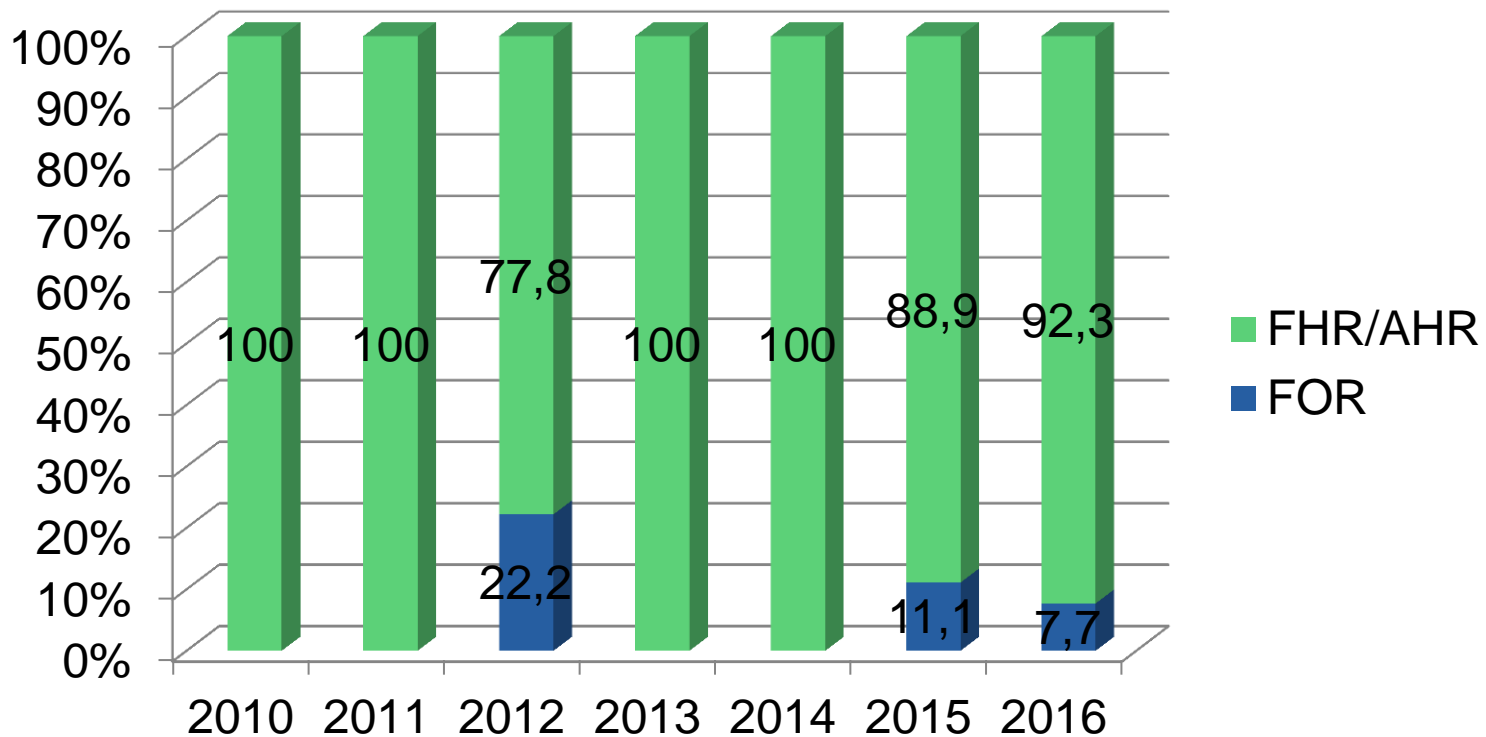


Neueinstellungen nach Vorbildung (Vmt)



Die Auszubildenden der Ingenieurbüros sind aufgrund fehlender Daten bei der Analyse unberücksichtigt geblieben.

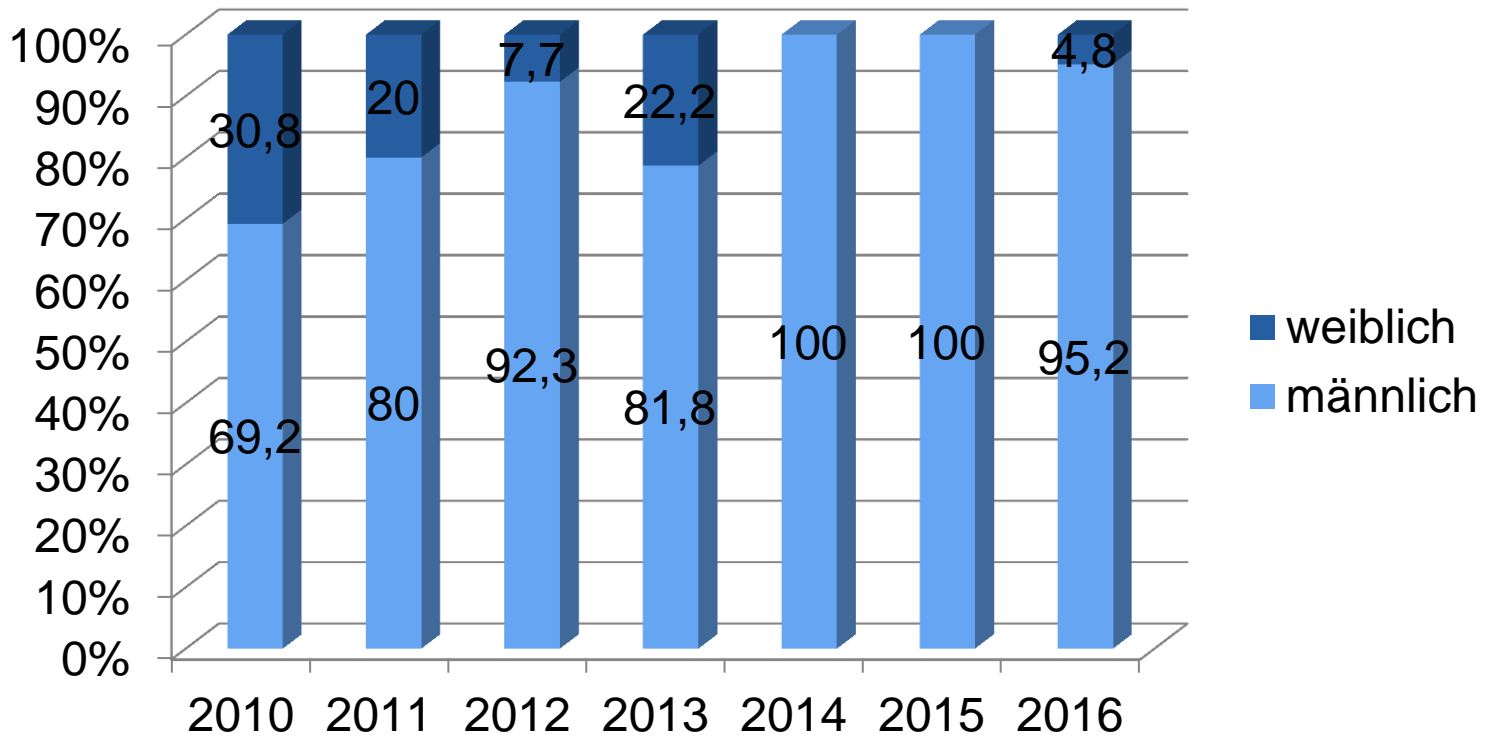
Neueinstellungen nach Vorbildung (Gmt)



Die Auszubildenden der Ingenieurbüros sind aufgrund fehlender Daten bei der Analyse unberücksichtigt geblieben.

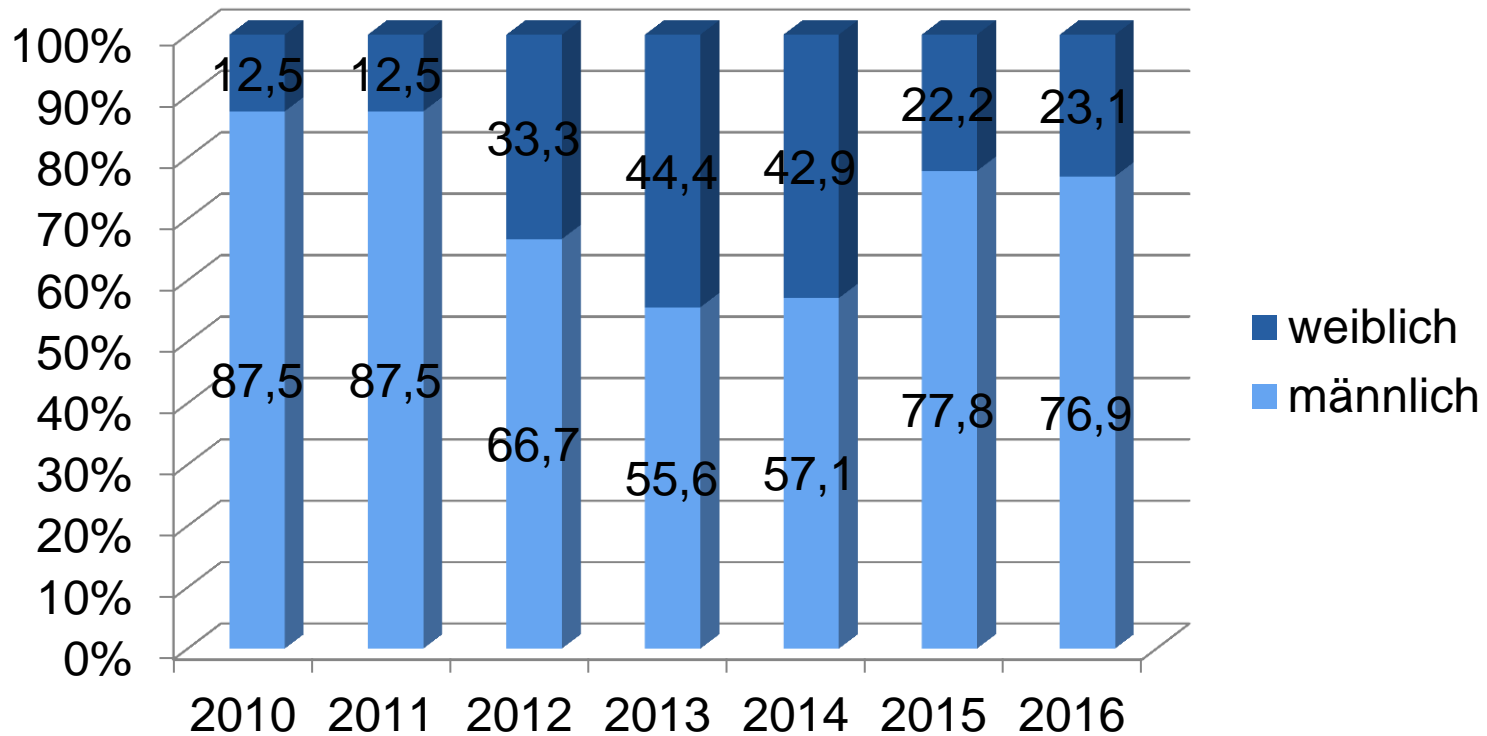
1. Ausbildungsverhältnisse

Neueinstellungen nach Geschlecht (Vmt)



1. Ausbildungsverhältnisse

Neueinstellungen nach Geschlecht (Gmt)



Fazit Ausbildungsverhältnisse:

- Deutlicher Anstieg der Ausbildungszahlen im Jahr 2016
- Zuwachs an Neueinstellungen vor allem im Bereich der ÖbVI
- FOR-Anteil Vmt-Azubi im Ø etwa bei 30%; Gmt-Azubi weiterhin fast ausschließlich FHR/AHR
- Frauenanteil bei Vmt-Azubi seit 2014 nur noch marginal; Frauenanteil Gmt-Azubi seit 2010 im Ø etwa bei 25%

2. Prüfungsergebnisse

Abschlussprüfung Sommer 2016 - Geomatiker/in

Prüfungsbereich (PB)	Note							Ø Punkt-wert	Prüfung nicht bestanden
	1	2	3	4	5	6	Ø		
PB 1 Geodatenprozesse	12	5	1	-	-	-	1,39	93,01	
PB 2 Geodatenpräsentation	3	9	5	-	-	-	2,12	84,88	
PB 3 Geoinformationstechnik	-	9	7	1	-	-	2,53	79,10	
PB 4 Geodatenmanagement	-	5	6	5	1	-	3,12	70,91	
PB 5 Wirtschafts- und Sozialkunde	1	6	9	1	-	-	2,59	78,84	
Gesamtergebnis	-	15	2	-	-	-	2,12	84,23	-

2. Prüfungsergebnisse

Abschlussprüfung Sommer 2016 - Geomatiker/in

Prüfungsbereich (PB)	⊗ Punktwert Alle	⊗ Punktwert KB/LGB	⊗ Punktwert ÖbVI/Ing.-B.	⊗ Punktwert Umschüler
PB 1 Geodatenprozesse	93,01	93,97	90,31	94,09
PB 2 Geodatenpräsentation	84,88	88,20	75,13	87,69
PB 3 Geoinformationstechnik	79,10	72,20	80,19	82,88
PB 4 Geodatenmanagement	70,91	78,00	83,38	60,25
PB 5 Wirtschafts- und Sozialkunde	78,84	84,05	78,63	75,69
Gesamtergebnis	84,23	85,67	85,22	82,84

2. Prüfungsergebnisse

Abschlussprüfung Sommer 2016 - Vermessungstechniker/in

Prüfungsbereich (PB)	Note							Ø Punkt-wert	Prüfung nicht bestanden
	1	2	3	4	5	6	Ø		
PB 1 Vermessungstechnische Prozesse	3	6	9	2	1	1	2,77	74,71	
PB 2 Geodatenbearbeitung	2	5	1	11	6	1	3,65	58,44	
PB 3 Öffentl. Aufgaben u. technische Vermessungen	-	-	3	10	8	4	4,52	49,39	
PB 4 Wirtschafts- und Sozialkunde	2	9	9	3	-	-	2,57	78,85	
Gesamtergebnis	-	4	9	9	2	1	3,48	65,37	

Abschlussprüfung Sommer 2016 - Vermessungstechniker/in

Prüfungsbereich (PB)	⊗ Punktwert Alle	⊗ Punktwert KB	⊗ Punktwert ÖbVI/Ing.-B.	⊗ Punktwert Umschüler
PB 1 Vermessungstechnische Prozesse	74,71	80,08	69,51 (76,46)	77,20
PB 2 Geodatenbearbeitung	58,44	83,40	53,23	51,02
PB 3 Öffentl. Aufgaben u. technische Vermessungen	49,39	65,60	40,72	53,92
PB 4 Wirtschafts- und Sozialkunde	78,85	82,60	77,93	77,61
Gesamtergebnis	65,37	78,43	59,81	64,73

Abschlussprüfungen im Zeitvergleich

Ergebnisse im Vergleich		2013	2014	2015	2016
Vermessungs- techniker/in	⊗ Punktwert	65,67	71,01	64,38	65,37
	Noten	0/0/12/7/1/0	0/3/19/8/0/0	0/0/14/10/2/2	0/4/9/9/2/1
	⊗ Note	3,45	3,17	3,71	3,48
Geomatiker/in	⊗ Punktwert	79,15	80,47	81,46	84,23
	Noten	0/6/4/0/0/0	0/5/5/0/0/0	0/12/4/1/0/0	0/15/2/0/0/0
	⊗ Note	2,40	2,50	2,35	2,12

2. Prüfungsergebnisse

Zwischenprüfung Herbst 2016

Ausbildungs-beruf	Note							Ø Punkt-wert	E. den A.	E. noch den A.	E. nicht den A.
	1	2	3	4	5	6	Ø				
Vermessungs-techniker/in	1	3	2	7	7	-	3,80	59,20	6	7	7
Geomatiker/in	2	1	4	6	3	-	3,44	66,91	7	6	3
Gesamt	3	4	6	13	10	-	3,64	62,63	13	13	10

2. Prüfungsergebnisse

Zwischenprüfung Herbst 2016

Ergebnisse im Vergleich	⊖ Punktwert Alle	⊖ Punktwert AHR/FHR	⊖ Punktwert FOR/BB-R
⊖ Punktwert	62,63	64,67	61,83

Ergebnisse im Vergleich	⊖ Punktwert Alle	⊖ Punktwert öD	⊖ Punktwert ÖbVI/Ing.-B	⊖ Punktwert Umschüler
⊖ Punktwert	62,63	73,46	58,25	54,00

Zwischenprüfungen im Zeitvergleich

Ergebnisse im Vergleich		2013	2014	2015	2016
Vermessungs- techniker/in	⊗ Punktwert	57,29	52,25	59,89	59,20
	Noten	0/2/6/12/6/2	0/1/3/9/10/1	0/1/6/15/6/0	1/3/2/7/7/0
	⊗ Note	4,00	4,29	3,93	3,80
Geomatiker/in	⊗ Punktwert	63,67	58,88	68,53	66,91
	Noten	0/1/3/7/1/0	0/0/5/9/2/1	0/0/10/5/1/0	2/1/4/6/3/0
	⊗ Note	3,67	3,94	3,44	3,44

Fazit Prüfungsergebnisse:

- Gmt-Prüfung: bisher bestes Ergebnis seit 2013; insgesamt relativ homogene Ergebnisse, Unterschiede nur in einzelnen PB festzustellen
- Vmt-Prüfung: Ergebnisse etwa auf dem Niveau der Vorjahre, jedoch mit größerer Varianz; teilweise deutliche Unterschiede in den einzelnen Prüfungsbereichen und im Gesamtergebnis
- ZP 2016: Ergebnisse etwa auf dem Niveau der Jahre 2013 und 2015, aber auch hier mit größerer Varianz; Unterschiede in den Ergebnissen sind ebenfalls zu verzeichnen

Haben Sie Fragen?

robert.tscherny@geobasis-bb.de