

**Tab. 45 Researchers in higher education sector by the type of workplace and field of science**

year 2011

Type of workplace, field of science	Registered number of employees at 31 December (HC)		Full-time equivalent (FTE)		Newly employed (physical persons)		Employed for more than half-time (physical persons)	
	Number	Structure	Number	Structure	Number	Structure	Number	Structure
<b>Public universities</b>	<b>18 307</b>	<b>100,0%</b>	<b>9 841</b>	<b>100,0%</b>	<b>2 180</b>	<b>100,0%</b>	<b>10 765</b>	<b>100,0%</b>
Natural sciences	4 304	23,5%	2 669	27,1%	510	23,4%	2 570	23,9%
Engineering	4 918	26,9%	3 168	32,2%	821	37,7%	3 450	32,0%
Medical sciences	2 726	14,9%	1 216	12,4%	370	17,0%	839	7,8%
Agricultural sciences	1 166	6,4%	430	4,4%	64	2,9%	939	8,7%
Social sciences	3 490	19,1%	1 492	15,2%	271	12,4%	1 900	17,6%
Humanities	1 703	9,3%	867	8,8%	144	6,6%	1 067	9,9%
<b>Faculty hospital</b>	<b>1 912</b>	<b>100,0%</b>	<b>279</b>	<b>100,0%</b>	<b>107</b>	<b>100,0%</b>	<b>92</b>	<b>100,0%</b>
Natural sciences	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Engineering	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Medical sciences	1 912	100,0%	279	100,0%	107	100,0%	92	100,0%
Agricultural sciences	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Social sciences	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Humanities	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
<b>Private universities</b>	<b>513</b>	<b>100,0%</b>	<b>169</b>	<b>100,0%</b>	<b>80</b>	<b>100,0%</b>	<b>285</b>	<b>100,0%</b>
Natural sciences	3	0,6%	1	0,7%	0	0,0%	0	0,0%
Engineering	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Medical sciences	28	5,5%	9	5,5%	3	3,8%	0	0,0%
Agricultural sciences	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Social sciences	436	85,0%	151	89,0%	73	91,3%	285	100,0%
Humanities	46	9,0%	8	4,8%	4	5,0%	0	0,0%
<b>Higher Education sector</b>	<b>20 732</b>	<b>100,0%</b>	<b>10 289</b>	<b>100,0%</b>	<b>2 367</b>	<b>100,0%</b>	<b>11 142</b>	<b>100,0%</b>
Natural sciences	4 307	20,8%	2 670	25,9%	510	21,5%	2 570	23,1%
Engineering	4 918	23,7%	3 168	30,8%	821	34,7%	3 450	31,0%
Medical sciences	4 666	22,5%	1 504	14,6%	480	20,3%	931	8,4%
Agricultural sciences	1 166	5,6%	430	4,2%	64	2,7%	939	8,4%
Social sciences	3 926	18,9%	1 643	16,0%	344	14,5%	2 185	19,6%
Humanities	1 749	8,4%	875	8,5%	148	6,3%	1 067	9,6%