



Slovensko gospodarsko in raziskovalno združenje, Bruselj

---

Občasna informacija 76 - 2011  
26. oktober 2011

## **Poročilo Evropske komisije o vlaganjih podjetij v raziskave in razvoj v letu 2010**

***Krka na 207. mestu in Helios na 786. mestu sta slovenski družbi, ki sta se uvrstili na lestvico 1000 podjetij iz EU, ki so v letu 2010 največ vlagala v raziskave in razvoj. Poročilo Evropske komisije o pregledu stanja na področju naložb v industrijske raziskave in razvoj v EU tudi kaže, da so najpomembnejša podjetja iz EU v lanskem letu več vlagala v raziskave in razvoj, saj so se njihove naložbe v primerjavi z letom 2009 povečale za 6,1 odstotka. Skrbi pa Komisijo, da podatki za 1400 svetovnih podjetij, ki največ vlagajo v raziskave in razvoj, kažejo, da podjetja iz EU glede rasti vlaganj v raziskave in razvoj zaostajajo za glavnimi tekmeci iz ZDA in iz nekaterih azijskih gospodarstev.***

Med 50 največjimi svetovnimi podjetji, ki so lani največ vlagala v raziskave in razvoj jih je 18 iz ZDA, 15 iz EU, in 13 iz Japonske. Prvi dve mesti sta zasedli dve farmacevtski podjetji Roche iz Švice z vlaganji v višini 7,2 milijarde evrov in Pfizer iz ZDA s 7 milijardami evrov naložb v raziskave in razvoj v letu 2010. Med podjetji iz EU se je najvišje, na šesto mesto z naložbami v višini 6,3 milijarde evrov uvrstil nemški Volkswagen, sledita pa mu na enajstem mestu finska Nokia s 4,9 milijarde evrov naložb in, nemški Daimler, ki se je uvrstil na trinajsto mesto s 4,8 milijarde evrov naložb v raziskave in razvoj v letu 2010.

Več kot dve tretjini naložb v raziskave in razvoj z lestvice podjetij iz EU, je iz treh največjih držav članic. Nemška podjetja so lani v primerjavi z letom 2009 tovrstna vlaganja povečala za 8,1 odstotka, za kar imajo zasluge predvsem avtomobilska podjetja (Daimler, Volkswagen in BMW). Podjetja iz Velike Britanije so zabeležila rast tovrstnih naložb v višini 5,8 odstotka, francoska podjetja pa za 3,8 odstotka.

V preostalih državah članicah EU je rast naložb v raziskave in razvoj posledica velikih naložb majhnega števila velikih podjetij, ugotavlja Evropska komisija. Med slednjimi sta danski družbi Novo Nordisk z rastjo 27,3 odstotka in Vestas z rastjo 49,8 odstotka, pa španske družbe Banco Santander z rastjo 56,3 odstotka, Telefonica z rastjo 16 odstotkov in Amadeus z rastjo 33,2 odstotka. Med hitro rastočimi podjetji, ki največ vlagajo v raziskave in razvoj, pa izstopajo TomTom (Nizozemska) v sektorju elektronske opreme, Autonomy (Velika Britanija) in Gameloft (Francija) na področju programske opreme ter Morphosys (Nemčija) na področju biotehnologije.

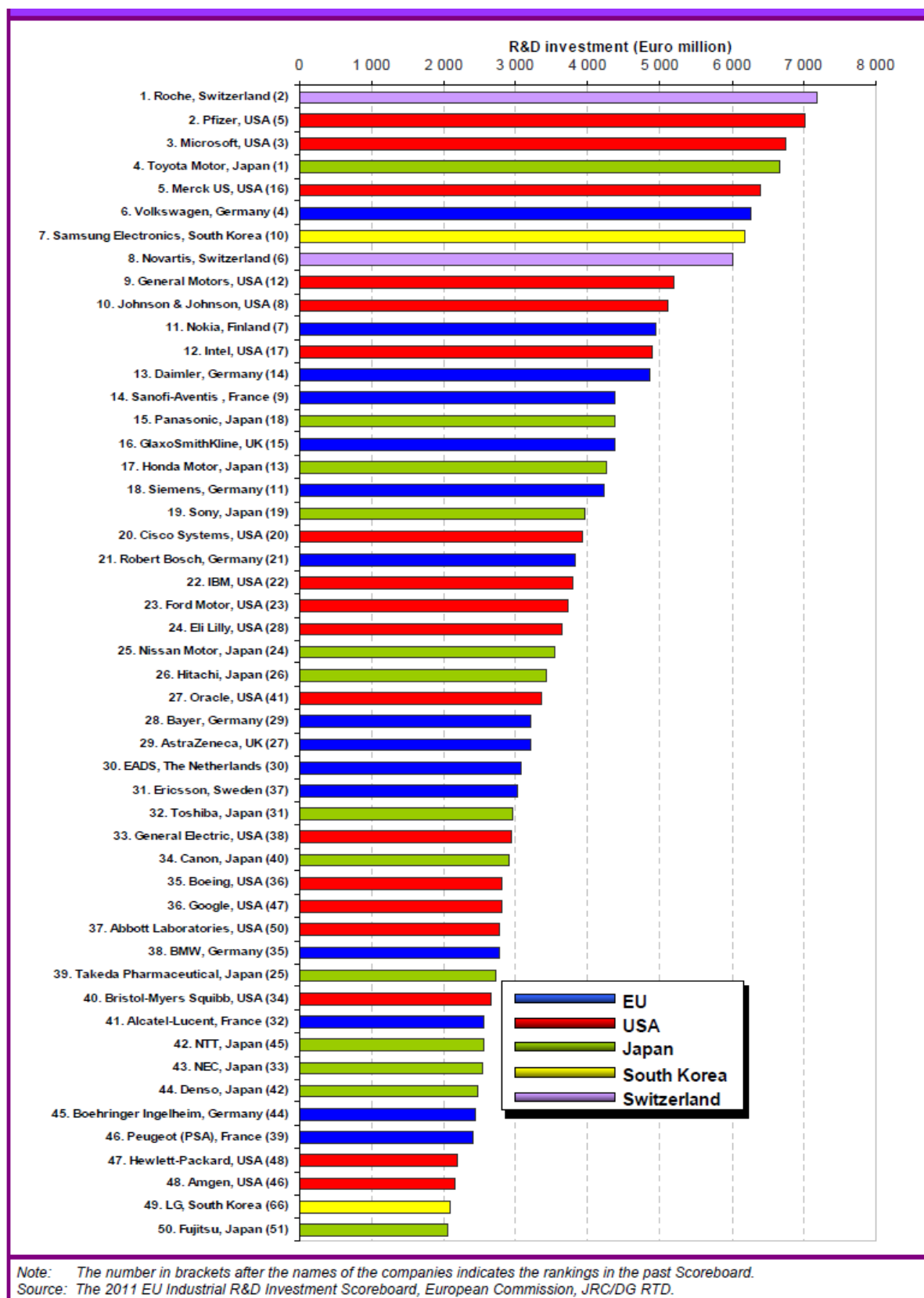
Podjetja iz ZDA so v letu 2010 v primerjavi z letom 2009 povečala vlaganja v raziskave in razvoj za 10 odstotkov, kitajska podjetja za 29,5 odstotka podjetja iz Južne Koreje pa za 20,5 odstotka.

Tabela 1: Podatki o vlaganjih v raziskave in razvoj za 1400 svetovnih podjetij

<i>Factor</i>	<i>Top world-1400 R&amp;D investors</i>
R&D investment, € bn	455.97
<i>One-year change, %</i>	4.0
<i>CAGR<sup>8</sup> 3yr, %</i>	3.1
Net Sales, € bn	13894.18
<i>One-year change, %</i>	9.4
<i>CAGR 3yr, %</i>	-5.4
R&D intensity (R&D as % sales), %	3.3
Operating profits, € bn	1450.93
<i>One-year change, %</i>	46.7
<i>Profitability (profits as % sales), %</i>	10.4%
Capex <sup>9</sup> , € bn	900.88
Capex / net sales, %	6.5
<i>One-year change, %</i>	-1.1
Market cap <sup>10</sup> , € bn	14001.79
<i>One-year change, %</i>	15.9
<i>Note: Calculation of growth rates and ratios include only companies for which data are fully available.</i>	
<i>Source: The 2011 EU Industrial R&amp;D Investment Scoreboard. European Commission, JRC/DG RTD.</i>	

Vir: Evropska komisija

Tabela 2: Petdeset podjetij, ki so leta 2010 na svetovni ravni največ vlagala v raziskave in razvoj



Vir: Evropska komisija

Tabela 3: Primerjava uvrstitve 50 podjetij na lestvici leta 2004 in 2011

Rank in 2011	Company	Rank change 2004-2011
1	Roche	up 17
2	Pfizer	0
3	Microsoft	up 10
4	Toyota Motor	up 1
5	Merck US	up 24
6	Volkswagen	up 2
7	Samsung Electronics	up 26
8	Novartis	up 12
9	General Motors	down 3
10	Johnson & Johnson	up 2
11	Nokia	down 1
12	Intel	up 2
13	Daimler	down 10
14	Sanofi-Aventis	up 41
15	Panasonic	up 132
16	GlaxoSmithKline	down 5
17	Honda Motor	down 1
18	Siemens	down 14
19	Sony	down 4
20	Cisco Systems	up 11
21	Robert Bosch	up 5
22	IBM	down 13
23	Ford Motor	down 22
24	Eli Lilly	up 17
25	Nissan Motor	up 9
26	Hitachi	down 2
27	Oracle	up 44
28	Bayer	up 4
29	AstraZeneca	down 4
30	EADS	up 5
31	Ericsson	down 14
32	Toshiba	down 2
33	General Electric	up 4
34	Canon	up 5
35	Boeing	up 22
36	Google	up > 1000
37	Abbott Laboratories	up 15
38	BMW	down 10
39	Takeda Pharmaceutical	up 33
40	Bristol-Myers Squibb	up 2
41	Alcatel-Lucent	up 6
42	NTT	down 21
43	NEC	down 3
44	Denso	up 8
45	Boehringer Ingelheim	up 17
46	Peugeot (PSA)	down 8
47	Hewlett-Packard	down 24
48	Amgen	up 8
49	LG	up 61
50	Fujitsu	down 14

Note : Companies in "blue" went up more than 30 ranks and companies in "red" lost more than 10 ranks.

Vir: Evropska komisija

Tabela 4: Trendi glede vlaganj v raziskave in razvoj za podjetja iz 10 najuspešnejših držav članic na tem področju

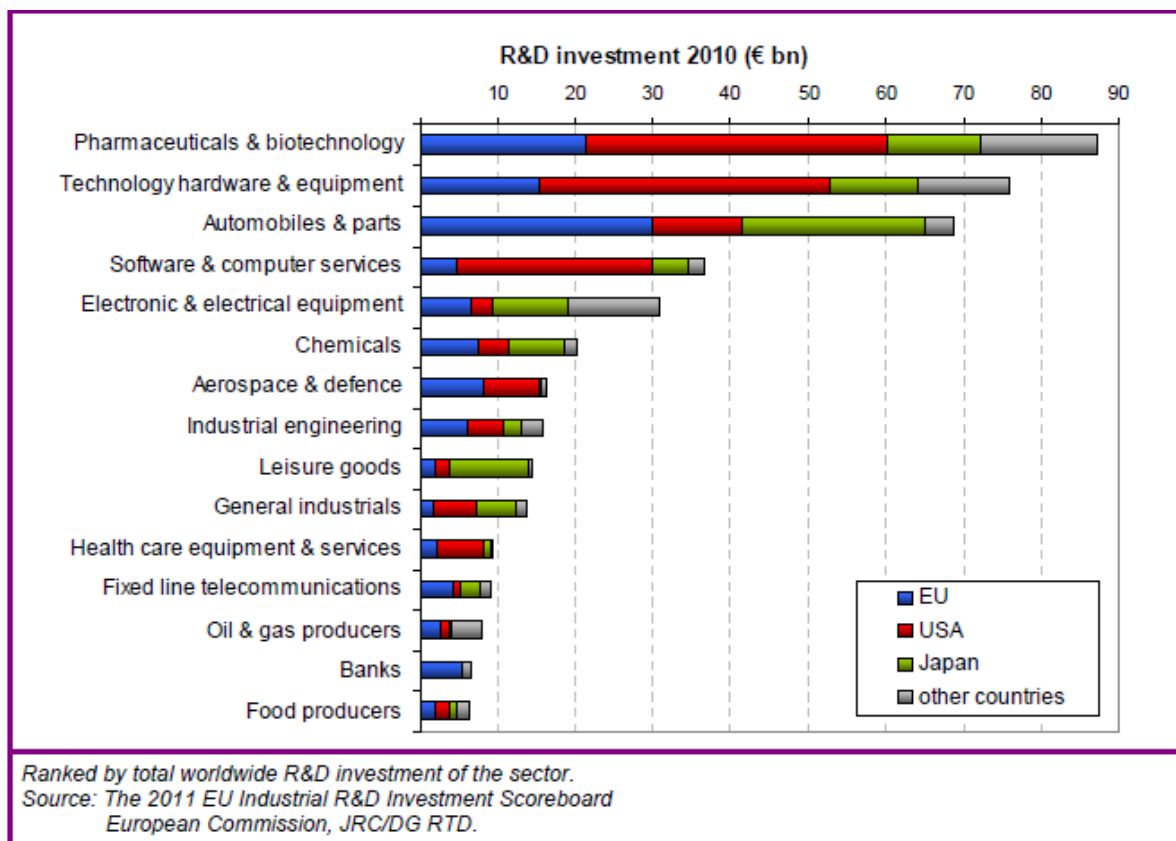
Country	No. of companies	R&D Share within EU	One year growth, %	CAGR 3 yr, %
Germany	206 (206)	34.1	8.1	4.5
France	125 (116)	18.0	3.8	-0.4
UK	244 (246)	15.8	5.8	5.4
The Netherlands	54 (52)	7.1	3.6	2.2
Sweden	74 (76)	5.5	5.8	3.9
Italy	54 (53)	4.9	5.7	7.5
Finland	52 (56)	4.5	-0.9	-1.9
Denmark	45 (46)	2.9	11.0	8.8
Spain	25 (27)	2.6	23.7	16.9
Ireland	17 (16)	1.5	-4.4	2.8
Total EU-10	896 (918)	96.9	6.1	3.6

\* For the sample of 1000 EU companies. Figures of the 2010 Scoreboard in brackets.  
Source: The 2011 EU Industrial R&D Investment Scoreboard.  
European Commission, JRC/DG RTD.

Vir: Evropska komisija

Na svetovni ravni prevladujejo trije sektorji, iz katerih podjetja največ vlagajo v raziskave in razvoj, saj prispevajo več kot polovico vseh tovrstnih naložb. To so farmacija in biotehnologija, tehnologija za strojno in programsko opremo ter industrija avtomobilov in avtomobilskih delov.

**Tabela 5: Vlaganja po sektorjih**



Vir: Evropska komisija

**Koristne informacije:**

- Poročilo Evropske komisije:  
[http://iri.jrc.ec.europa.eu/research/docs/2011/SB2011\\_October.pdf](http://iri.jrc.ec.europa.eu/research/docs/2011/SB2011_October.pdf)
- Spletna stran s podrobnejšimi poročili za sektorje:  
[http://iri.jrc.ec.europa.eu/research/scoreboard\\_2011.htm](http://iri.jrc.ec.europa.eu/research/scoreboard_2011.htm)

Pripravila:  
Darja Kocbek