

# Erfindungen & Gründungen in Zahlen

## Zahlen des Europäischen Patentamts (EPA) 2008<sup>1</sup>:

Gesamtzahl der eingereichten europäischen Patentanmeldungen:	146.561	
Zahl der erteilten europäischen Patente:	59.819	
Zahl der eingereichten Patentanmeldungen aus Deutschland:	26.653	
Zahl der erteilten Patente nach Deutschland:	13.498	

## Länder, die 2008 beim EPA die meisten Patentanmeldungen eingereicht haben<sup>1</sup>:

USA:	25,5 %	
Deutschland:	18,2 %	
Japan:	15,7 %	
Frankreich:	6,2 %	
Niederlande:	5,0 %	

## Durchschnittsalter und Frauenanteil von Erfindern in Deutschland (nach Sektoren)<sup>2</sup>:

Sektor	Alter	Frauenanteil
Landwirtschaft	51 Jahre	2 %
Metallurgie	53 Jahre	3 %
Biotechnologie	44 Jahre	20 %
Informationstechnologie	43 Jahre	1 %

## Anteil an der erwachsenen Bevölkerung, der 2008 an einem Start-up oder einer „neuen“ Firma beteiligt ist (Total Entrepreneurial Activity, TEA)<sup>3</sup>:

USA:	10,8 %	
Frankreich:	5,6 %	
Niederlande:	5,2 %	
Deutschland:	3,8 %	
Belgien:	2,9 %	

## Gründungen in technologieintensiven Branchen (Zeitraum: 2002-2008)<sup>4</sup>:

Deutschland:	12 %	
Großbritannien:	7 %	
USA:	6 %	

## Zahl der Existenzgründungen in Deutschland<sup>5</sup>:

2003:	508.600	
2004:	572.600	
2005:	495.450	
2006:	471.300	
2007:	426.000	
2008:	399.000	

Anteil der Wissenschaftler an öffentlichen Forschungseinrichtungen in Deutschland, die jedes Jahr ausscheiden, um ein Unternehmen zu gründen: 1,25 %<sup>6</sup>

## Quellen

- 1 → **Europäisches Patentamt, Jahresbericht 2008**: [http://documents.epo.org/projects/babylon/eponet.nsf/o/7943587024b8e445c12575a00056831b/\\$FILE/epo\\_annual\\_report\\_2008.pdf](http://documents.epo.org/projects/babylon/eponet.nsf/o/7943587024b8e445c12575a00056831b/$FILE/epo_annual_report_2008.pdf)
- 2 → **Tivig, T., P. Hetze, Deutschland im Demografischen Wandel (2007)**
- 3 → **International Entrepreneurship**: [http://www.internationalentrepreneurship.com/total\\_entrepreneur\\_activity.asp](http://www.internationalentrepreneurship.com/total_entrepreneur_activity.asp)
- 4 → **Global Entrepreneurship Monitor**: <http://www.wigeo.uni-hannover.de/fileadmin/wigeo/GEM/gem2008.pdf>
- 5 → **GründerZeiten Nr. 01: Existenzgründung in Deutschland (Herausgeber: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie)**: <http://www.bmwi.de/Dateien/BMWi/PDF/foerderdatenbank/gruenderzeiten-thema1-existenzgruendungen-in-deutschland.property=pdf,bereich=bmwi,sprache=de,rwb=true.pdf>
- 6 → **Spinoff-Gründungen aus der öffentlichen Forschung in Deutschland (Herausgeber: Bundesministerium für Bildung und Forschung)**: [http://www.exist.de/imperia/md/content/studien/16\\_zew\\_studie\\_spinoff\\_gruendungen.pdf](http://www.exist.de/imperia/md/content/studien/16_zew_studie_spinoff_gruendungen.pdf)