

Für mehr Ingenieure – Handlungsfelder & Strategien

Bosch PreMaster Programm – 10.12.2008

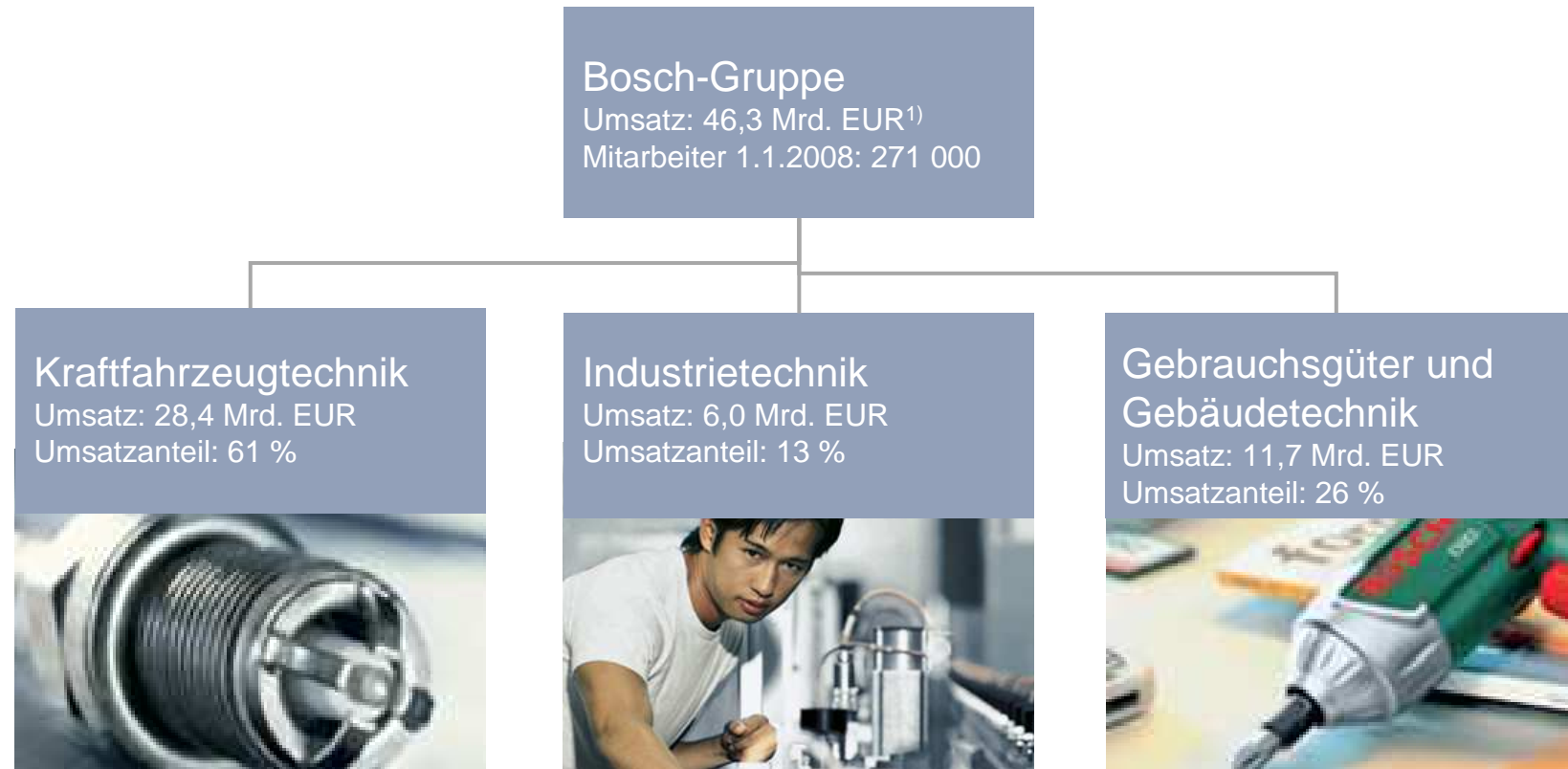
Gerhard Steiger

Robert Bosch GmbH, Direktor Zentralabteilung Mitarbeiter



Bosch-Gruppe - Fakten und Zahlen

Die Struktur der Bosch-Gruppe

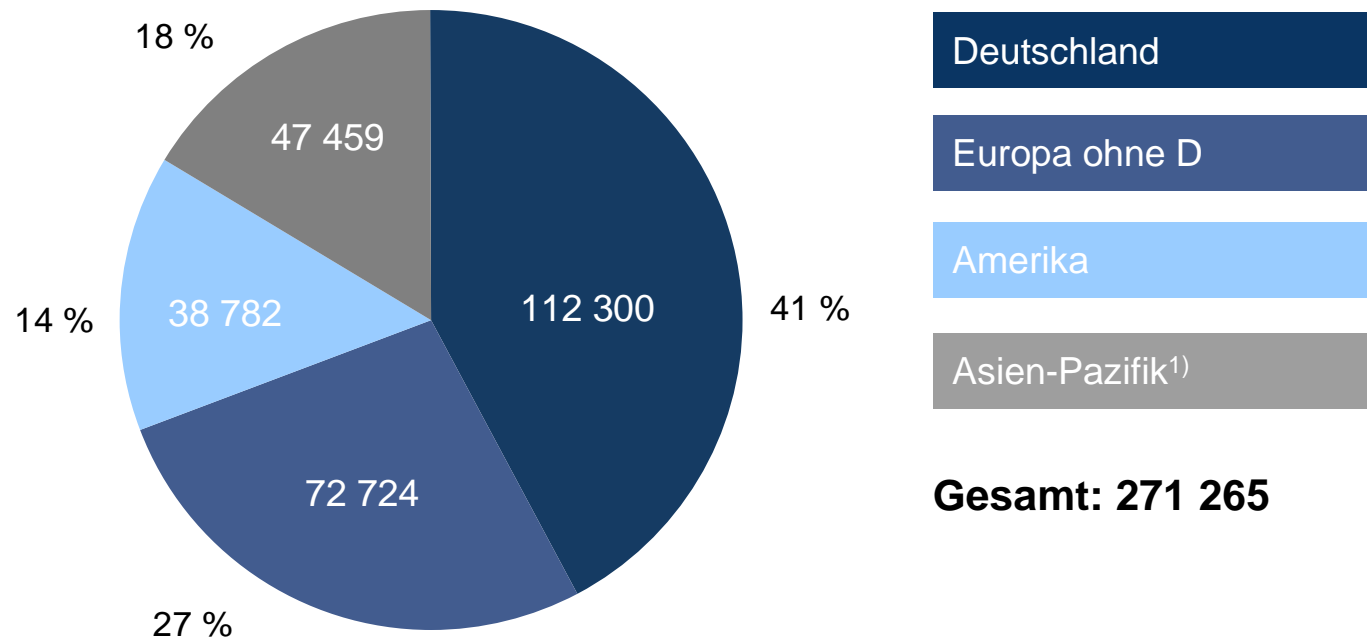


¹⁾ einschließlich Sonstiges

Bosch-Gruppe - Fakten und Zahlen

Mitarbeiter

nach Regionen



¹⁾ einschließlich Sonstige

Stand: 1. Januar 2008

Patente

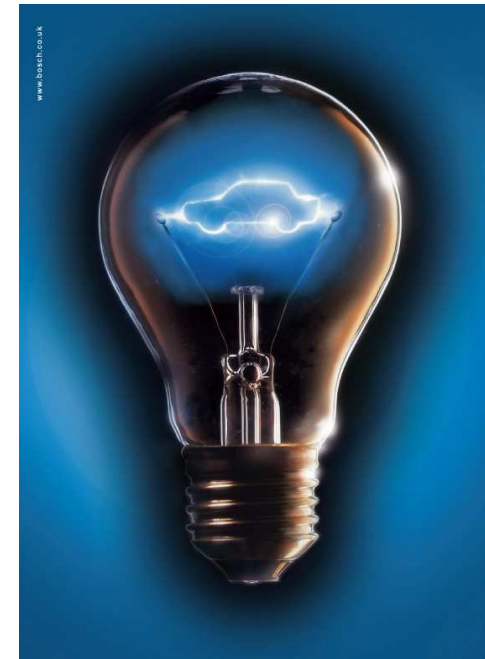
2007 hat Bosch insgesamt 3 281 Erfindungen neu zum Patent angemeldet (\approx 14 / Tag).

Im April 2007 erhielten die Bosch-Forscher Andrea Urban und Franz Lärmer den Preis “European Inventor of the Year” der EU-Kommission und des Europäischen Patentamts.


Bosch ist unverändert weltweiter Technologieführer auf dem Gebiet der **Kraftfahrzeugtechnik**, auch belegt durch die starke Patentposition in relevanten Ländern:

- **DE:** **Platz 1** (Deutsches Patent- und Markenamt)
- **EP:** **Platz 1** (Europäisches Patentamt)
- **U.S.:** **Platz 3** (United States Patent and Trademark Office)
- **WIPO (PCT):** **Platz 1** (World Intellectual Property Organization)

DE, EP, WIPO: veröffentlichte Patentanmeldungen
US: erteilte Patente



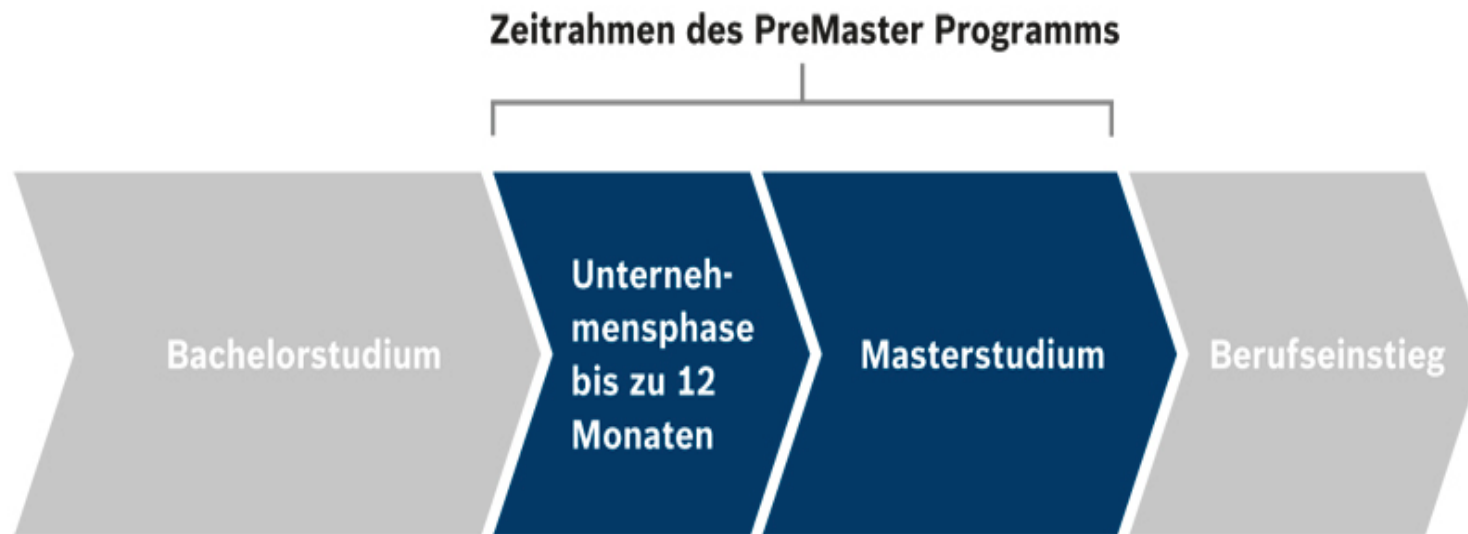
Ausgangslage: Bologna Prozess

Bachelorstudium	<ul style="list-style-type: none">→ Erster berufsqualifizierender Abschluss→ 6-8 Semester→ Fokus: Berufsbefähigung
	<ul style="list-style-type: none">→ wie viele Studierende?→ welche Qualität?→ direkt oder zeitversetzt?→ konsekutiv oder nicht konsekutiv?
Masterstudium	<ul style="list-style-type: none">→ Aufbauqualifizierung→ 2-4 Semester→ Fokus: wissenschaftliche Vertiefung

→ **Gestalten statt Abwarten: Einführung des PreMaster Programms bei Bosch**

Ausgestaltung PreMaster Programm

- **Zweistufiges Qualifizierungsprogramm für Bachelorabsolventen zur Verbindung von Theorie und Praxis**



Für mehr Ingenieure – Handlungsfelder & Strategien

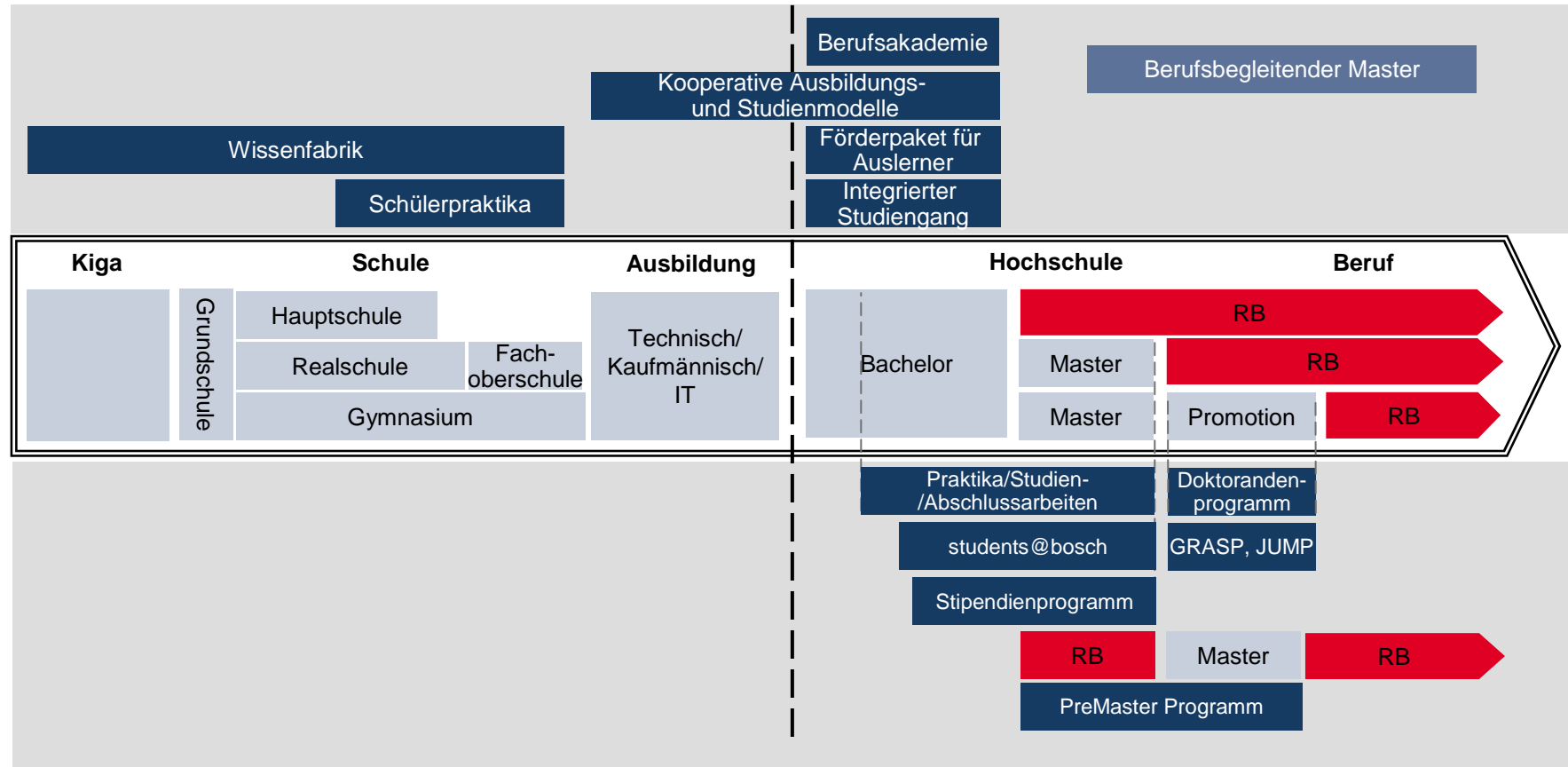
Bosch PreMaster Programm – 10.12.2008

Gerhard Steiger

Robert Bosch GmbH, Direktor Zentralabteilung Mitarbeiter



Nachwuchsarbeit bei Bosch – *Back-up*



Aktivitäten der Robert Bosch Stiftung