



Karoline Kleinschmidt, Vortrag FH Hannover, 26.05.2009

„Heute das Studium und Morgen?“

Wonach bestimmen sich Gehälter?

Gibt es einen Fachkräftemangel?



Welche Infos bieten wir Ihnen?

- ➔ **Wie setzt sich ein Jahresentgelt zusammen?**
- ➔ **Berechnungsbeispiele nach Tarifvertrag Niedersachsen**
- ➔ **Was sind Firmenwagen und andere Leistungen wert?**
- ➔ **Die Tücken des Ziel-Entgeltes**
- ➔ **Die ultimative Erhebung zu Absolventengehältern!**

Die Daten für:

- **BWLER & VWLER**
- **ITler/innen & Ingenieure/innen**
- **Mathematiker/innen & Physiker/innen**
- ➔ **Arbeitsmarkt für Ingenieure/innen → Diskussion**
- ➔ **IG Metall für Ingenieure/innen**

Monatsentgelt ist nicht gleich Monatsentgelt



Bezirk Niedersachsen
und Sachsen-Anhalt

Jahresentgelt in Zahlen nach Entgelt-Rahmentarifvertrag (ERa):

	Bachelor oder FH (Entgeltgruppe 11)	Master oder Uni (Entgeltgruppe 12)
➔ Monatsentgelt	€3.291	€3.755
➔ Bei 12 Entgelten	€39.492	€45.060
➔ Bei 13 Entgelten	€42.783	€48.815
➔ Bei 13,25 Entgelten	€43.606	€49.754





Berechnungsbeispiel:

	Bachelor (Entgeltgruppe 11)	Diplom oder Master (Entgeltgruppe 12)
Grundlage ERa	€3.291	€3.755
+ Leistungszulage 10 %	€329	€376
Zwischensumme	€ 3.620	€ 4.131
Einkommen für 12 Monate	€ 43.440	€ 49.572
+ Urlaubsvergütung (70% von Zwischensumme)	€2.534	€2.892
+ Sonderzahlung (55% von Zwischensumme)	€1.991	€2.272
= Jahreseinkommen	€47.965	€54.736

Firmenwagen, Optionen und andere Leistungen



Bezirk Niedersachsen
und Sachsen-Anhalt

Leistungen:

- ➔ vermögenswirksame Leistungen (VL), AVWL ➔
- ➔ Firmenwagen ➔
- ➔ Betriebliche Altersversorgung ➔

ca. Wert:

meist € 160,00 p.a.
(bei Tarif € 320,00 p.a.)

bis zu € 2.500 p. a.
(Achtung Steuer!)

kann sehr viel wert sein



Das Zielgehalt und seine Tücken

- ➔ Gelegentlich werden Absolventen „Ziel“-Gehälter angeboten
- ➔ Vorsicht beim Vergleich mit Fixgehältern
- ➔ Bewertung hängt von den Details ab
- ➔ Im Zweifelsfall bei Vergleichen nur Garantie-Einkommen zu Grunde legen

Beispiel: (€/Jahr)

Ziel übertroffen

160% **80.000,-**

Ziel erreicht

100% **50.000,-**

Garantie-Einkommen

70% **35.000,-**



Datenbasis Einstiegsgehälter

- ➔ Eigene Erhebung der **IG Metall** im III. Quartal 2008 mit 2.000 Nennungen aus 52 großen Unternehmen der Bereiche Automobil, Elektro, TK-Hersteller, IT-Unternehmen, Stahlbetriebe und Maschinenbau
- ➔ mit Abstand breiteste Erhebung
- ➔ Basis ist die 35-Stunden-Woche, Mehrarbeit wurde entsprechend hochgerechnet
- ➔ Quelle sind Betriebsräte → anonymisierte Daten



Datenbasis Einstiegsgehälter II

Die Erhebung berücksichtigt nur die „*harten*“ *Gehaltsbestandteile*, die nicht einseitig vom Unternehmen geändert werden können, also fixes Monatsgehalt und ggf. 13. Gehalt, Leistungszulage, Urlaubsgeld, Sonderzahlung usw.

Die „*weichen*“ *Gehaltsbestandteile*, die einseitig vom Unternehmen geändert oder gar abgeschafft werden können, gehen nicht ein (Firmenwagen, Aktienprogramme, Firmenhandy usw.).

Einstiegsgehälter für Studienabsolventen/innen



Bezirk Niedersachsen
und Sachsen-Anhalt

Gehalt pro Jahr	BWL, VWL	Ing., Inform., Naturwiss.	BWL	Ing., Inform., Naturwiss.	BWL	Ing., Inform.
	Uni/ Master	Uni/ Master	FH	FH	BA/ Bachelor	BA/ Bachelor
unteres Dezil	35.600 €	38.903 €	33.400 €	38.435 €	35.538 €	34.545 €
Median	43.800 €	44.906 €	40.612 €	42.622 €	42.000 €	41.500 €
oberes Dezil	45.000 €	51.069 €	43.430 €	47.984 €	46.778 €	47.432 €



Vergleich Einstiegsgehälter für Ingenieure/innen

Auch ohne Krise (teilweise) gesunken!

➔ Ingenieure/innen (Bachelor, Median)

Erhebung 2006: **41.704 €**

Erhebung 2007: **41.504 €**

Erhebung 2008: **41.500 €**

Vergleich Metallindustrie
Niedersachsen:
Bachelor (Entgeltgrp. 11):
€43.606

➔ Ingenieure/innen (Master, Median)

Erhebung 2006: **42.974 €**

Erhebung 2007: **45.086 €**

Erhebung 2008: **44.906 €**

Vergleich Metallindustrie
Niedersachsen:
Master (Entgeltgrp. 12):
€49.754

Arbeitsmarkt für Ingenieure – Wie sieht's aus? (1)



Bezirk Niedersachsen
und Sachsen-Anhalt

➔ Der VDI zur bundesweiten Situation (06/2008):

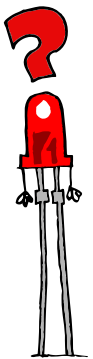
- arbeitslose Ingenieur/innen: gut 22.000
- offene Stellen: 95.700

➔ Positive Entwicklung der ITK-Branche in 2008

➔ Bitkom geht von stabiler Lage in 2009 aus – trotz Krise

- 45.000 nicht besetzte Stellen
- Besonders gesucht: Fachkräfte mit Programmierkenntnissen und Hochschulabschluß

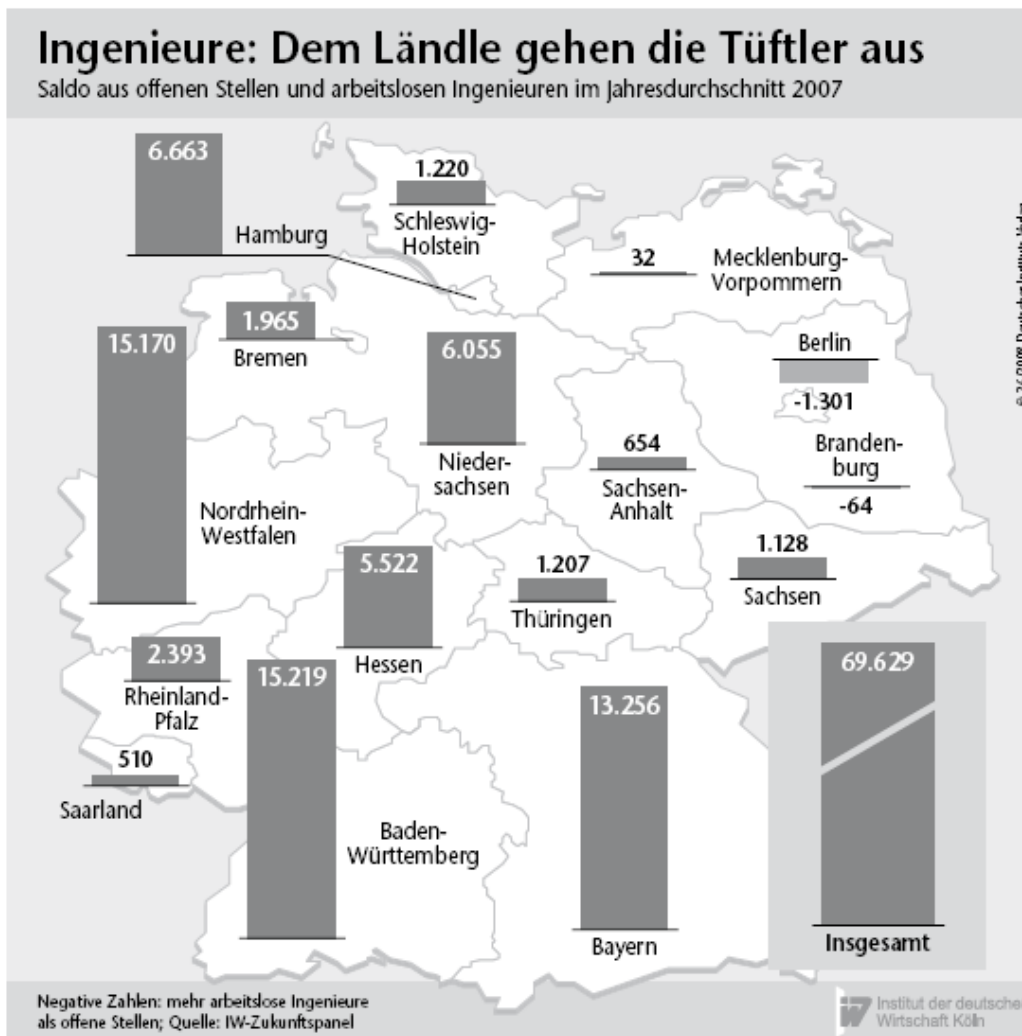
➔ Technologischer Fortschritt und Innovationsdruck erzeugen einen entsprechenden Fachkräftebedarf – nur so läßt sich die Krise gut überstehen!



Arbeitsmarkt für Ingenieure – Wie sieht's aus? (2)



Bezirk Niedersachsen
und Sachsen-Anhalt



Arbeitsmarkt für Ingenieure/innen – Wie sieht´s aus? (3)



Bezirk Niedersachsen
und Sachsen-Anhalt

➔ Junge Ingenieure/innen sind gesucht

- Gleichzeitig nimmt die Bereitschaft von Unternehmen zur Qualifizierung der Beschäftigten ab und nehmen befristete Beschäftigungsverhältnisse, Werkverträge etc. zu

➔ Dennoch gibt es Druck auf die Einstiegs- und Leistungsbedingungen bei Ingenieuren

- höhere Anforderung (Technik und soft-skills)
- auch Ingenieur-Tätigkeit ist ersetzbarer geworden (Near-/Offshoring)
- Druck auf´s Entgeltgefüge

Diesen Druck dürfen wir trotz Krise nicht nachgeben!

Was macht die IG Metall für Ingenieure... außer an Fachhochschulen zu referieren?



Bezirk Niedersachsen
und Sachsen-Anhalt

- ➔ **Wir sichern Bedingungen durch Tarifverträge, Bachelor und Master-Abschlüsse sind berücksichtigt**
- ➔ **Beteiligung bei Akkreditierung von Ingenieurstudiengängen**
- ➔ **Gestaltung von Praktikanten-Arbeitsverhältnissen (u. a. Rechtsberatung für Praktikanten)**
- ➔ **Tarifliche Regelungen zu Zielvereinbarungen**
- ➔ **Seminare zur study-life-balance**
- ➔ **Rechtsberatung bei Entgeltfragen (Eingruppierung) und bei Fragen zum Arbeitsvertrag**
- ➔ **wir schließen Tarifverträge für Studierende ab**



Wo gibt es noch gute Infos?

z.B. bei:

- ➔ Bundesagentur für Arbeit, jobpilot.de
- ➔ FAZ, Süddeutsche oder gute Regionalpresse
- ➔ Computerwoche, Computerzeitung, c't, VDI-Nachrichten
- ➔ DGB und die anderen DGB-Gewerkschaften (z.B. ver.di, IG BCE)
- ➔ BITKOM, Gesamtmetall, ZVEI, VDMA
- ➔ Stufenziel etc.



Wo gibt es noch bessere Infos?

- ➔ Beim Betriebsrat – der kennt den Stallgeruch
- ➔ Bei der IG Metall – wir verfügen über Netzwerke für Exkursionen, Praktika & haben gute Kontakte in die Unternehmen
- ➔ www.i-connection.info (Netzwerk für IT`ler)
- ➔ Vortrag unter:
www.hochschulinformationsbuero.de
- ➔ www.igmetall.de: Hier finden Sie jede Menge interessanter Informationen