

# HAYS-FACHKRÄFTE-INDEX Q4/2018 ENGINEERING

## Arbeitsmarkt für Ingenieure im letzten Quartal wieder auf Wachstumskurs

Nach dem leichten Rückgang der Nachfrage im 3. Quartal 2018 zeigte sich der Arbeitsmarkt für Ingenieure im 4. Quartal erholt. Über alle Ingenieur-Felder hinweg stieg der Hays-Index im Vergleich zum Vorquartal um 5 Punkte. Ein Jahresvergleich zwischen den 4. Quartalen der Jahre 2017 und 2018 dokumentiert die grundsätzlich gute Lage des Arbeitsmarkts für Ingenieure. Der Index stieg in dieser Zeitperiode um 22 Punkte.

Deutlich um 13 Indexpunkte gestiegen ist im 4. Quartal 2018 die Nachfrage nach Elektroingenieuren. Auch für Bauingenieure und Entwicklungsingenieure lief der Arbeitsmarkt gut: Im Vergleich zum Vorquartal erhöhte sich hier die Zahl der Stellenangebote um 10 bzw. 8 Indexpunkte.

In den für Ingenieure wichtigen Branchen Maschinenbau und Automobilindustrie verlief die Nachfrage im letzten Quartal auf dem gleichen Niveau wie im 3. Quartal 2018. Um 5 Punkte gestiegen sind die Stellenangebote aus der Elektrotechnikindustrie.

Bezogen auf die einzelnen Bundesländer wurden 2018 die meisten Positionen für Ingenieure in Bayern und Baden-Württemberg veröffentlicht. Mit deutlichem Abstand folgt Nordrhein-Westfalen

auf Platz 3. Auf regionaler Ebene sind es München, Stuttgart und Berlin, die den größten Bedarf an Ingenieuren haben.

„Die schwächere Konjunktur wirkt sich nicht negativ auf den Stellenmarkt aus. Immer deutlicher zeigt sich, dass sich der Stellenmarkt für qualifizierte Fachkräfte von der allgemeinen wirtschaftlichen Lage entkoppelt. Denn Unternehmen spüren langsam den Abschied der Babyboomer aus dem Arbeitsmarkt und benötigen neue Mitarbeiter für die frei werdenden Stellen. Zudem investieren sie in neue Mitarbeiter, um den digitalen Wandel zu gestalten“, kommentiert Dirk Hahn, Vorstand der Hays AG, den Status des Arbeitsmarkts.

Der Hays-Fachkräfte-Index basiert auf einer quartalsweisen Auswertung der index Internet und Mediaforschung GmbH für Hays. Einbezogen werden Stellenanzeigen der meistfrequentierten Online-Jobbörsen, der Tageszeitungen und des Business-Netzwerks XING. Den Referenzwert von 100 bildet das 1. Quartal 2015. Zur vereinfachten Lesbarkeit wird bei den Positionsbezeichnungen nur die männliche Form verwendet, auch wenn die Anzeigen sich gleichermaßen an Männer und Frauen richten.

Top 5: Positionen mit höchstem Indexwert im 4. Quartal 2018

HAYS-FACHKRÄFTE-INDEX DEUTSCHLAND – TOP 5 ENGINEERING POSITIONEN																	
POSITION	Q1 2015 Anzahl	2015				2016				2017				2018			
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Automatisierungsingenieur	572	100	99	94	93	114	100	104	129	135	145	155	160	191	199	188	211
Bauingenieur	3.596	100	95	99	104	116	123	133	137	152	148	144	158	197	172	169	179
Entwicklungsingenieur Mechatronik	697	100	86	90	86	109	86	109	123	112	119	113	134	152	144	131	157
Elektroingenieur	3.206	100	85	86	85	99	90	103	113	109	109	113	130	159	148	140	153
Entwicklungsingenieur Automatisierung	458	100	90	89	81	108	85	91	111	96	105	103	116	136	138	140	152

Referenzwert: Quartal I/2015 = 100 / Veränderung: relativ zu dem Referenzwert in Quartal I/2015

© Hays 2019 / Quelle: index Internet und Mediaforschung GmbH

Auf der nächsten Seite finden Sie die ausführlichen Engineering-Auswertungen

## HAYS-FACHKRÄFTE-INDEX DEUTSCHLAND – ENGINEERING NACH POSITIONEN

POSITION	Q1 2015 Anzahl	2015				2016				2017				2018			
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
<b>Entwicklungsingenieur (gesamt)</b>	<b>4.740</b>	<b>100</b>	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>86</b>	<b>104</b>	<b>90</b>	<b>105</b>	<b>109</b>	<b>97</b>	<b>97</b>	<b>95</b>	<b>99</b>	<b>123</b>	<b>118</b>	<b>111</b>	<b>119</b>
Entwicklungsingenieur Antriebstechnik	446	100	92	73	77	98	76	102	99	87	80	76	88	108	98	83	98
Entwicklungsingenieur Automatisierung	458	100	90	89	81	108	85	91	111	96	105	103	116	136	138	140	152
Entwicklungsingenieur Automotive	978	100	90	94	93	118	90	102	116	101	95	92	94	122	126	113	131
Entwicklungsingenieur Elektrik	160	100	75	84	88	114	104	104	124	120	114	110	104	146	137	125	141
Entwicklungsingenieur Hardware	258	100	84	91	79	84	74	92	97	88	95	95	104	109	109	107	139
Entwicklungsingenieur Maschinenbau	181	100	85	91	92	90	82	91	106	96	96	91	100	94	119	109	126
Entwicklungsingenieur Mechatronik	697	100	86	90	86	109	86	109	123	112	119	113	134	152	144	131	157
Automatisierungsingenieur	572	100	99	94	93	114	100	104	129	135	145	155	160	191	199	188	211
Bauingenieur	3.596	100	95	99	104	116	123	133	137	152	148	144	158	197	172	169	179
Berechnungsingenieur	660	100	89	87	82	96	74	87	97	71	66	71	79	95	98	94	101
Betriebsingenieur	158	100	99	84	82	128	96	94	94	99	112	91	89	120	115	134	140
Chemieingenieur	262	100	76	90	74	99	73	72	79	111	109	103	97	118	103	106	118
Elektroingenieur	3.206	100	85	86	85	99	90	103	113	109	109	113	130	159	148	140	153
Fertigungsingenieur	170	100	86	74	59	88	76	85	112	82	96	89	84	139	129	132	112
Konstruktionsingenieur	1.059	100	86	88	78	105	91	97	100	90	90	88	89	108	100	103	100
Maschinen-/Anlagenbauingenieur	1.234	100	86	80	81	95	86	92	91	96	97	99	106	129	122	127	121
Planungsingenieur	550	100	98	110	100	114	94	111	124	111	109	110	116	149	157	136	135
Projektingenieur	2.175	100	96	101	103	109	96	112	113	100	101	104	114	139	137	133	139
Qualitätsingenieur	1.055	100	96	91	90	106	99	106	134	124	128	124	129	156	157	149	144
Verfahrensingenieur/Prozessingenieur	1.428	100	94	99	101	110	92	102	114	115	115	121	127	149	153	147	137
Versuchsingenieur	1.650	100	84	86	85	112	96	110	117	99	99	97	106	138	134	130	140
<b>GESAMTNACHFRAGE</b>	<b>22.515</b>	<b>100</b>	<b>91</b>	<b>92</b>	<b>91</b>	<b>106</b>	<b>96</b>	<b>108</b>	<b>115</b>	<b>111</b>	<b>111</b>	<b>111</b>	<b>119</b>	<b>147</b>	<b>140</b>	<b>135</b>	<b>141</b>

Referenzwert: Quartal I/2015 = 100 / Veränderung: relativ zu dem Referenzwert in Quartal I/2015

© Hays 2019 / Quelle: index Internet und Mediaforschung GmbH

## HAYS-FACHKRÄFTE-INDEX DEUTSCHLAND – ENGINEERING NACH BRANCHEN

BRANCHE	Q1 2015 Anzahl	2015				2016				2017				2018			
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Automobil	1.186	100	89	92	72	93	89	94	100	108	86	78	88	89	99	110	110
Elektronik/Elektrotechnik/Optik	1.113	100	98	107	87	105	88	115	116	119	130	135	135	147	143	135	140
Maschinenbau	1.364	100	83	85	78	93	81	86	95	102	110	115	131	140	138	124	124
Sonstiges verarbeitendes Gewerbe	1.495	100	88	86	87	102	93	94	103	108	113	116	123	162	155	151	142
Baugewerbe	561	100	102	109	109	137	125	152	153	164	150	149	178	193	164	167	172
IT	429	100	83	90	82	86	62	88	91	88	84	87	103	137	148	158	259
Architektur- und Ingenieurbüros	3.337	100	89	87	82	101	85	94	111	93	90	89	93	124	114	109	124
Öffentliche Verwaltung	1.430	100	86	91	94	104	108	123	122	146	157	153	142	195	167	176	176
Personaldienstleister	5.079	100	95	93	109	123	114	126	131	110	111	105	110	136	127	117	104

Referenzwert: Quartal I/2015 = 100 / Veränderung: relativ zu dem Referenzwert in Quartal I/2015

© Hays 2019 / Quelle: index Internet und Mediaforschung GmbH

# HAYS-FACHKRÄFTE-INDEX Q4/2018

## IHRE ANSPRECHPARTNER



**Frank Schabel**  
Leiter Marketing/  
Corporate Communications

Hays AG  
Willy-Brandt-Platz 1-3  
68161 Mannheim  
T: +49 621 1788 1140  
E: frank.schabel@hays.de



**Kathrin Möckel**  
Expert Market Research

Hays AG  
Willy-Brandt-Platz 1-3  
68161 Mannheim  
T: +49 621 1788 1492  
E: kathrin.moeckel@hays.de

### ÜBER HAYS

Hays plc ist ein weltweit führender Personaldienstleister für die Rekrutierung von hoch qualifizierten Spezialisten. Hays ist im privaten wie im öffentlichen Sektor tätig und vermittelt Spezialisten für Festanstellungen, Projektarbeit und in Arbeitnehmerüberlassung.

Das Unternehmen beschäftigt weltweit über 11.000 Mitarbeiter in 33 Ländern und erzielte im Geschäftsjahr 2017/2018 Erlöse in Höhe von 6,5 Mrd. Euro.

In Deutschland vermittelt Hays Spezialisten aus den Bereichen IT, Engineering, Construction & Property, Life Sciences, Finance, Sales & Marketing, Legal, Retail sowie Healthcare.