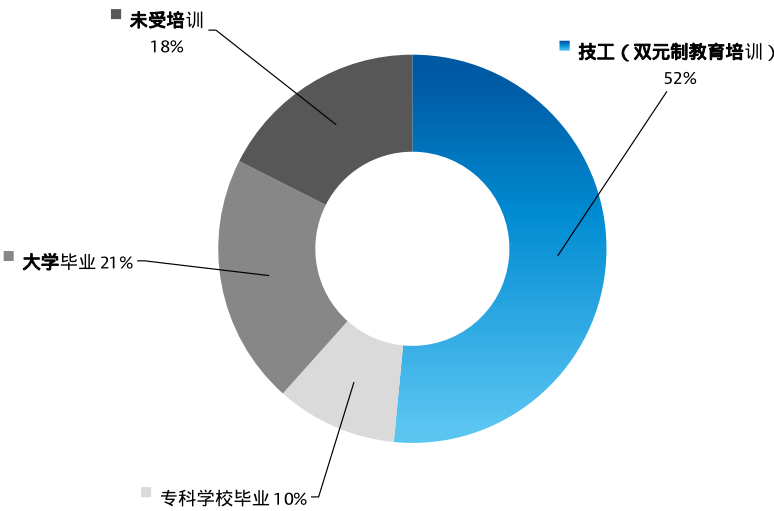


劳动力市场

一流教育培养出的专业人才

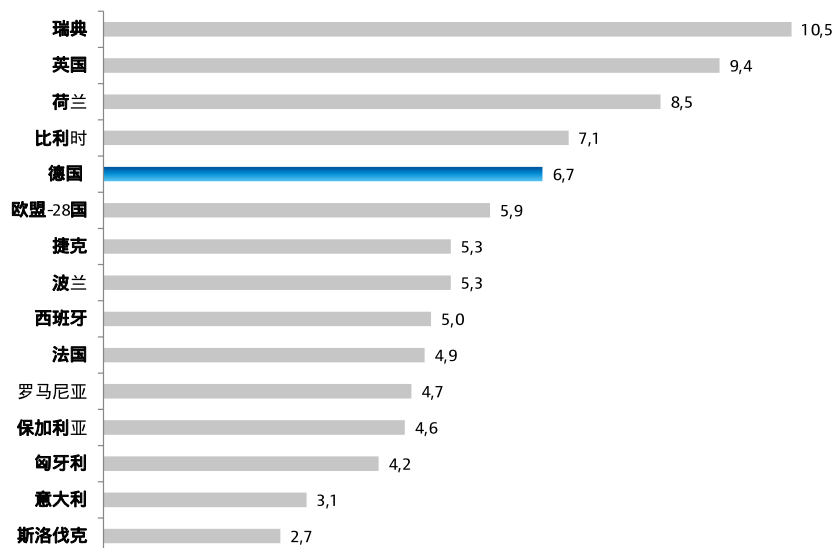
德国拥有世界一流的教育制度，并为满足更高的标准而不懈努力。德国的从业人数超过四千万，使这里成为整个欧洲最大的劳动力供应市场。企业在这里可以从大量受过良好培训的员工中获利。80%以上的劳动人口接受过职业培训或拥有大学学历。德国的双元制教育体系拥有8800个职业学校和近130万的培训者，因此获得良好的国际声誉。另外在德国的428个拥有广泛学科的大学和专科学校中，有280万个学生正在学习，大部分的学生选择了技术类的学科。根据Eruostatde统计，德国学生在自然科学，如：数学，信息学以及工程科学的比例，达到31%，为欧盟最高。根据世界经合组织的统计德国在自然和工程科学的博士所占的比例也是最高的。

2015年德国劳动力资源和教育水平分类



* 专科学校和大学
** 包括技术培训
来源: 德国联邦统计局 2017
© Germany Trade & Invest

2016年全体从业人员中科学家和工程师的比例



来源 Eurostat 2017
© Germany Trade & Invest

2016年全体从业人员中科学家和工程师的比例 | © Eurostat 2017

双元制职业教育体系

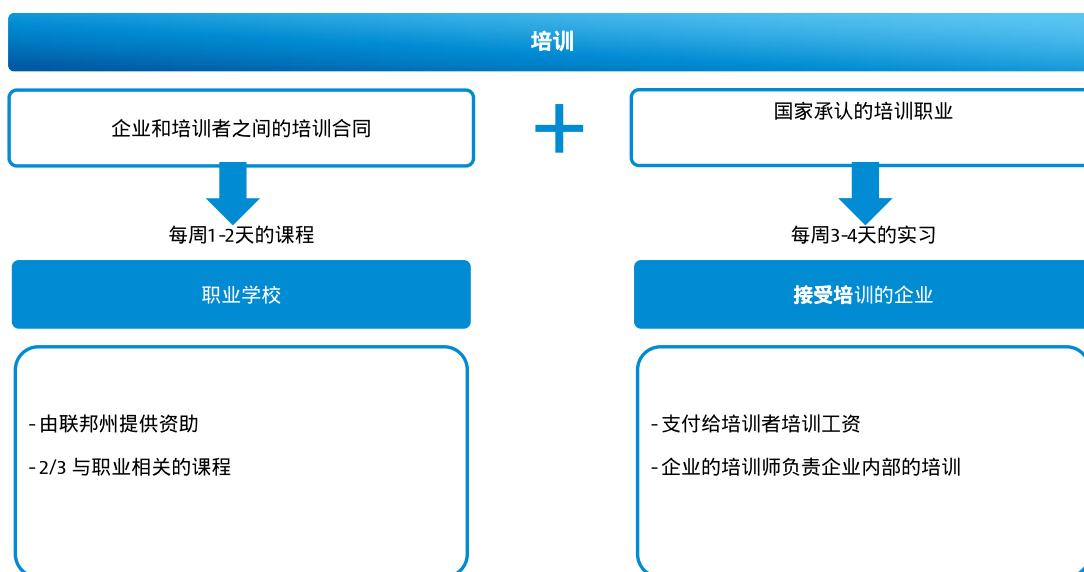
为了向德国的工业提供高素质的劳动力和专业人才，德国拥有一套传统的双元制职业教育体系。这个职业培训的优点是将传统的在职业学校内的授课与在企业实践培训相结合。培训通常需要2-3年时间。每五个德国企业中就有一家参与职业培训的教育，并根据企业的需求为将来培训专业的技术人才。

同时培训的学生也可以从中受益。2013年69%的培训者成功的毕业。因此目前约有140万个年轻人参与德国双元制教育体系。在欧洲年轻人就业率较低的现状中，德国的双元制职业教育体系在外国非常被看好。

目前有250种职业采用这种体系开展职业培训。与德国联邦政府的共同协定，德国工商联合会（IHK）与德国手工业者中央行业协会（ZDH）严格监管其标准，确保高水平的教育质量。为此培训的要求将会定期根据职业现状进行更新。

双元制职业教育体系也与高校相关。目前100739个学生参与双元制的大学学习项目，这些项目由专科学校提供。因为双元制的大学课程与41000家有该需要的共同参与的企业事先商定，因此大部分的项目是涉及工程科技和经济学科。

德国的双元制教育体系



来源：德国联邦外贸与投资署2017年
(基于2017年德国工商大会，德国联邦教育与研究部和德国联邦统计局的数据)

© Germany Trade & Invest

德国的双元制教育体系 | © 德国联邦外贸与投资署2017年

相关链接

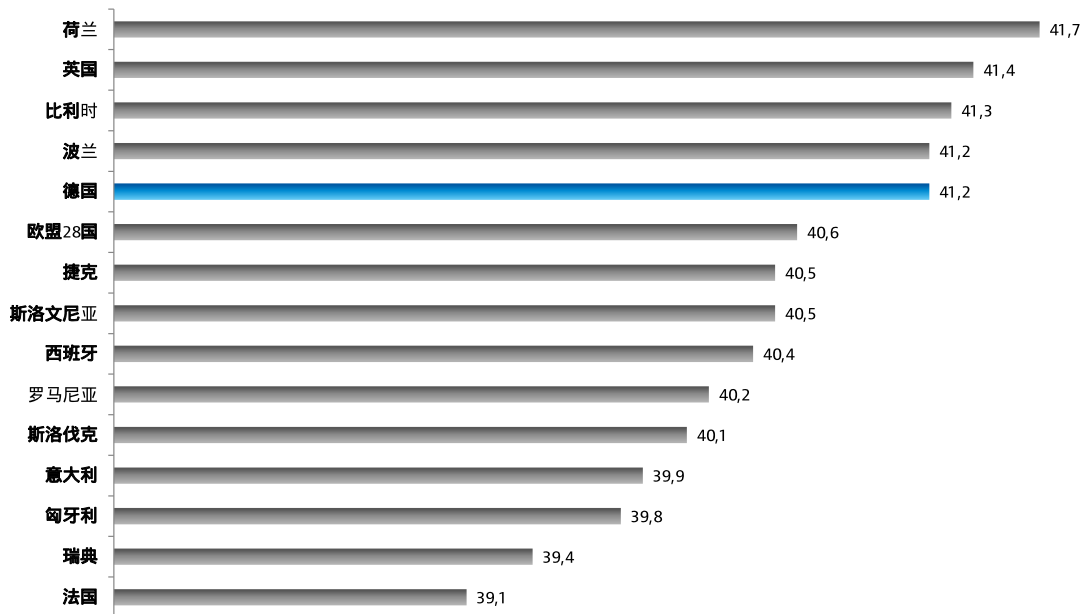
- [德国联邦经济与能源部 \(英语\)](#) ▶
- [德国联邦教育与研究部 \(英语\)](#) ▶
- [德国工商联合会 \(英语\)](#) ▶
- [德国手工业者中央行业协会 \(英语\)](#) ▶
- [联邦职业培训机构 \(英语\)](#) ▶
- [培训Plus \(为参与双元制大学学习项目的数据库\)](#) ▶
- [德国科学基金协会 \(英语\)](#) ▶

高度的劳动积极性

在德国劳动力灵活性的背后，还蕴藏着非同一般的高度积极性。在这方面，德国取得的成绩优于大多数先进的工业国家。瑞士洛桑国际管理学院《世界竞争力年鉴》的研究结果证明，德国从业者的劳动积极性高于其他国家，如美国。

中国、俄罗斯、波兰、法国和英国。这一点也体现在工作时间内。德国人每周平均工作时间为41.2小时，在全球工作时间比较中普遍高于其他国家。此外，德国的劳动罢工也少于邻国且明显低于欧盟28国的平均罢工时间。

平均每周工作时间 (2016, 单位：小时)



来源: Eurostat 2017
© Germany Trade & Invest

平均每周工作时间 (2016, 单位：小时) | © Eurostat 2017

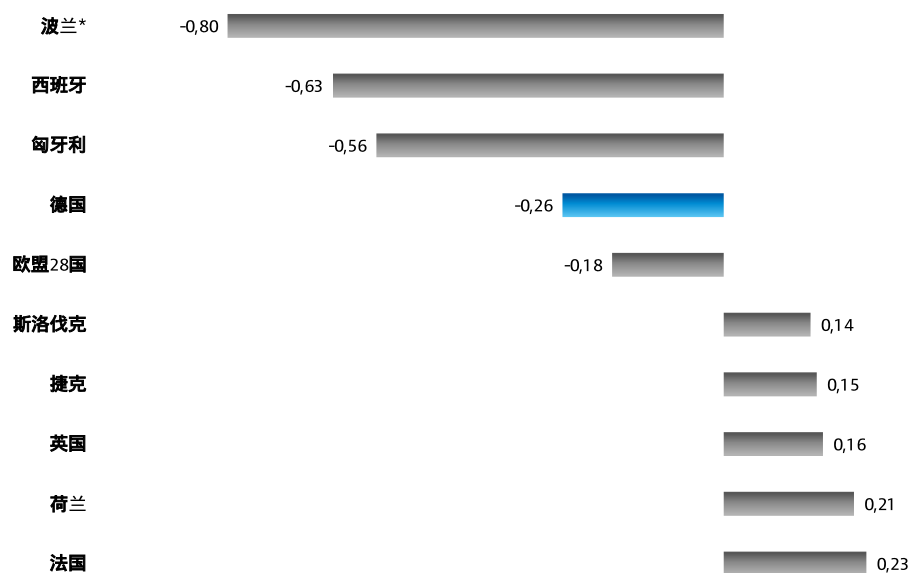
稳定的单位劳动力成本

近十年来，优秀的专业人员和高效率的生产流程带来了生产力的显著提高。而劳动力成本的上升幅度则较低。

自2005年以来，大多数欧洲国家（欧盟28国）的工资普遍上升，在2005年至2014年间平均增长率约为2.5%。尤其明显的是东欧，工资水平提高了7%，而德国却是欧盟中增长幅度最低的国家之一，仅为2.0%。

这使得单位劳动力成本的降低，是国际竞争中切实的成本优势。与欧洲普遍趋势相反，在2004至2013年期间，德国的单位劳动力成本每年以0.3%的比例递减。

单位工作的增长 (2004-2013, 单位为 %)



*2004到2013年缺少波兰的数据
来源: Eurostat 2016

© Germany Trade & Invest

单位工作的增长 (2004-2013, 单位为 %) | © Eurostat 2016



Marc Lehnfeld | © Studio Prokopy

联系方式

马克·雷恩费尔德 Marc Lehnfeld

☎ +49 30 200 099-501

✉ [联系方式](#)

保留所有权利。再出版-部分引用-仅通过事先的明确同意方被许可。尽管悉心认真但对内容不承担任何负责。

© 2019 Germany Trade & Invest

根据德国议会决议德国联邦经济和能源部负责支持德国联邦外贸与投资署。