

德国教育动态信息

2014年第1期

本期主要信息

1. 外国留学生带来的经济利益毋庸置疑
2. 德国成为外国学生的留学首选国
3. 留德移民毕业生在德就业率高于经合组织平均水平
4. 德国 2014 科学年主题：数字化社会
5. 德国启动“地平线 2020”欧盟科研框架计划
6. 德国双元制大学课程增长迅猛
7. 德国加强中小学“尖子生”培养
8. 近五分之一的德国儿童受贫困威胁
9. 德国获 Bafög 助学金人数达三十年新高
10. 高校与手工商会携手解决辍学学生就业和企业用人问题
11. 德国北威州拟采取措施降低大学生辍学率
12. 柏林工大选举产生新的领导班子
13. “德国-土耳其学术年”活动启动

驻德国使馆教育处

2014年1月编

外国留学生带来的经济利益毋庸置疑

今年年初德意志学术交流中心公布的一项调查结果表明，外国留学生毕业后无需几年就能收回学习成本，并为德国财政和社保创造上百万欧元的盈余，推动当地经济发展。

引人瞩目的是：只要有 30%的外国毕业生在德国工作五年以上，那么国家就能回收对该学习位置的投入成本，而且在回收时间上要先于瑞士、西班牙和荷兰等其它欧洲国家。

联邦教育部婉卡部长称“外国留学生给我们带来的经济利益毋庸置疑”。德意志学术交流中心温特曼特尔主席表示，即使外国留学生学成回国，他们也是“促进双边贸易文化交流的有益桥梁，是改善民族理解的使者”。

此份调查报告是德国学界对去年个别政要呼吁向外国留学生收取高额学费的正面回应。（李国强）

参考资料：

Ausländische Studenten kurbeln die Wirtschaft an, Die Welt, 10.01.2014

德国成为外国学生的留学首选国

近日，德国联邦教研部（BMBF）、德国大学生服务中心（DSW）和德国高校与科学研究中心（DZHW）联合发布了《2012 年度在德外国学生调查报告》。结果显示，德国对外国学生的吸引力得到大幅提升，已成为多数外国学生的留学首选。

此次调查表明，61%的外国学生将德国视为留学首选国（2009 年：47%），德国对他国文凭的承认比例也由 2009 年时的 60%提高到 2012 年的 75%。外国学生对在德留学的满意程度提升显著，其中对居留权利信息的满意率达 59%（2009 年：17%），留学经费信息 56%（2009 年：26%），政府部门服务 70%（2009 年：43%）。

在德留学面临的主要问题依然是：找房子很困难、与德国同学的交流不足、对学习体系的引导不够以及留学费用的经济负担等。调查显示，外国学生在德留学的平均支出为每月 749 欧元，德国学生的花费为平均每月 864 欧元。

2012年在德外国学生总数为192853人（2009年：180222人）。其中，中国留学生为第一大外国学生群体，紧随其后的分别是俄罗斯、奥地利、保加利亚、波兰、土耳其和乌克兰。（罗毅）

参考资料：

Deutschland ist für ausländische Studierende erste Wahl, Pressemitteilung von BMBF 002/2014, 10.01.2014

留德移民毕业生在德就业率高于经合组织平均水平

2013年10月科隆德国经济研究所调查报告数据显示，2011年有44%的在2001年至2010年间毕业的移民留学生留在德国就业，远远高出2008年经合组织报告26%的平均值。

德国经济研究所的调查报告还显示，拥有“紧缺技能”如数学、信息、自然科学和工程的移民留学生比例为40%，德国学生只占29%。约有92%的男性移民留学生毕业后能找到工作，而且往往从事专业和管理岗位工作。

（李国强）

参考资料：

Ausländische Studenten kurbeln die Wirtschaft an, Die Welt, 10.01.2014

德国2014科学年主题：数字化社会

德国2014科学年活动的主题确定为“数字化社会”，民众和专家将共同探讨因特网的未来以及数字化社会对知识获取、生活方式和交际沟通所带来的机遇和挑战。据调查统计，超过95.5%的德国网民年龄集中在10岁至39岁，所以老年人的网络使用能力问题将会在本次活动中得到格外重视。

2014科学年活动由德国联邦教研部和“科学对话”机构共同组织，正式的启动仪式将于2月19日在柏林举行。德国从2000年开始每年都确定一个科学主题，并对相关研究领域进行重点关注。（罗毅）

参考资料：

Wissenschaftsjahr 2014: Digitale Gesellschaft, dpa-Dossier Bildung Forschung Nr. 01/02/2014, 06.01.2014

德国启动“地平线 2020” 欧盟科研框架计划

日前，德国正式启动“地平线 2020” 欧盟科研框架计划。该计划旨在从基础研究到市场引入领域全方位支持高校、研究机构及企业的科研与创新，申请管理程序得到了很大程度简化，经费总额也比原先的资助计划增加了 27%，达到 770 亿欧元，德国高校、研究机构和企业有望可每年从布鲁塞尔获得 15 亿欧元的资助。（李国强）

参考资料：

Europa investiert kräftig in Forschung und Innovation, Pressemitteilung von BMBF, 28.01.2014

德国双元制大学课程增长迅猛

德国联邦职教所（BIBB）近日发布报告指出，2013 年德国双元制大学课程增长迅猛。

该所“培训+”（AusbildungPlus）数据库中收录的由企业和应用技术大学或职业学院合作举办的双元制大学课程已达到 1014 个，在 2013 年里实现了 11.4% 的两位数增长，此外还有 447 个继续教育类的双元制大学课程。在“培训+”数据库中注册的学生人数由 2004 年的 41000 人增长至 2013 年的 64400 人。课程专业也从之前的以经济、工程和信息类学科为主迅速扩展至健康护理、社会工作、设计管理等新的行业领域。

尤其值得一提的是，综合性大学开设的双元制大学课程在过去一年中由 30 个上升至 57 个，增长几乎一倍。（罗毅）

参考资料：

Dynamisches Wachstum bei dualem Studium hält an — “AusbildungPlus“ - Bilanz 2013, Pressemitteilung von BIBB 02/2014, 23.01.2014

德国加强中小学“尖子生”培养

据德国各州文教部长联席会议（KMK）发布的消息，德联邦政府和各州计划加强对有潜力中小学生的培养，让更多学生进入尖子生行列。

各州目前已有不同的措施促进学生成绩的提高，包括向成绩较差学生提

供支持，未来将借助科学标准加强各州教育可比性。德国联邦政府未来将向中小学领域投入更多资金，尤其发挥联邦政府在中小学教育公平方面的主导作用，如促进残疾学生与非残疾学生共校学习，以及多设立全日制学校等。
(修春民)

参考资料：

Länder wollen leistungsbereite Schüler stärker fördern, dpa-Dossier Bildung Forschung Nr. 03/2014

近五分之一的德国儿童受贫困威胁

据德国汉斯-伯克尔基金会经济和社会科学研究所于今年 1 月发布的一项调查结果显示，德国有近五分之一（18.9%）的儿童受贫困威胁。

贫困率最高的州为不莱梅，高达 33.7%，梅-前州紧随其后，为 33.5%。上普法尔茨地区儿童家庭贫困率最低，为 9.9%。巴伐利亚和巴符州儿童家庭贫困率也相对较低，而人口占全德五分之一的北威州大部分地区的儿童受贫困威胁比率超过全德平均值。

根据测算，家庭净收入低于平均收入 60%的为贫困家庭，如一对有一名 14 岁以下儿童的夫妇，家庭月净收入低于 1564 欧元则属于贫困水平。调查表明，杜塞尔多夫（18.6 万）、科隆（14.5 万）、安斯贝格（14.3 万）和柏林（13.6 万）的儿童生活在贫困家庭，全德近四分之一的受贫困威胁的儿童生活在上述地区。另外，70%的受贫困威胁家庭不度假，四分之一的家庭住房面积不足，儿童居住在潮湿的房间。更让人吃惊的是，西部 10%的贫困家庭、东部 12%的贫困家庭儿童还缺少御寒冬装。（修春民）

参考资料：

Fast jedes fünfte Kind in Deutschland von Armut betroffen, dpa-Dossier Bildung Forschung Nr. 03/2014

德国获 Bafög 助学金人数达三十年新高

据德国联邦政府发布的消息，2012 年获联邦教育促进法（Bafög）助学金的学生人数达 30 年来最高。据统计，2012 年有 63 万名大中学生获 Bafög 资助，比两年前净增 45000 人，增幅达 7.7%。其中，获国家资助的大学生达 44 万人，同比增长 14%，占学生总人数的 28%。

联邦教研部婉卡部长表示有必要继续“扩大 Bafög 助学金的支持力度”。
(李国强)

参考资料:

Zahl der Bafög-Empfänger auf höchstem Stand seit 30 Jahren, Pressemitteilung von BMBF, 29.01.2014

高校与手工商会携手解决辍学学生就业和企业用人问题

为解决辍学大学生的就业以及手工企业用人问题，德国高校和手工商会将联合向辍学学生提供职业教育信息咨询，探寻认可其高校学分的途径，缩短在企业的培训时间。为此，联邦教研部将与德国手工业中央联合会共同启动一系列试点项目。

联邦教研部婉卡部长称，应“向辍学大学生开启职业教育的机会”。手工商会沃尔赛福主席表示“手工企业需要受过良好教育的青年人，也能为他们提供很好的职业机会”。沃尔赛福还指出，未来十年将有 20 万手工业企业主希在退休之前找到合适的继任者，这将对专业人士、有领导才能者及创新人才创造巨大的发展空间。而且，除了辍学大学生，商会还将吸引更多的文理中学毕业生加入手工职业行列。具体的措施包括发放宣传资料、提供咨询及建议，或直接介绍培训岗位。以下法兰肯手工业协会和维尔茨堡大学开展的试点项目为例，目前已有 27 位辍学大学生得到了相关的培训岗位，所涉职业有细木工、助听设备声学工作者、精密机械工和电子工程人员。

最新统计数据表明，德国高校数学、工程科学专业有 50%、理科有 39% 的本科学生因各种原因无法如期完成学业，德国手工业学徒人数从 2008 年的 48 万降至 2012 年的 40 万，未来十年中将有五分之一的企业急需专门人员。(李国强、黄联平)

参考资料:

1. *Werkstatt statt Hörsaal – Bildungsministerin Wanka will Studienabbrecher für Handwerk gewinnen*, Berliner Morgenpost, Sonntag, 26.01.2014
2. *Handwerk wirbt um Studienabbrecher und Gymnasiasten*, dpa-Dossier Bildung Forschung Nr. 05/2014, 27.01.2014

德国北威州拟采取措施降低大学生辍学率

针对北威州高校工程类专业仅有一半大学生能够顺利完成学业的现象，该州科学部部长 **Svenja Schulze** 女士表示，如此高比例的大学生辍学，是对天赋、时间和资源的浪费，不能再持续下去。为此，该州将在讨论中的新高教法草案中采取相应措施，使目前的大学生辍学率降低 20%。

据悉，2011 年北威州综合性大学本科生平均辍学率高达 37%，应用技术大学为 26%；此外，该州 61% 的学生有工作，七分之一学生用部分时间学习，新高教法草案将针对这一现状为这些学生采取更加灵活的措施，以保证其顺利完成学业。同时，该州还将结合已有的项目出台旨在降低大学生辍学率的“14 步战略”（黄联平）。

参考资料：

Schulze will Zahl der Studienabbrecher senken, dpa-Dossier Bildung Forschung Nr. 05/2014, 27.01.2014

柏林工大选举产生新的领导班子

1 月 8 日，由 61 人组成的柏林工大学术扩大委员会选举产生了新一届的领导班子，数学与自然科学系的资深系主任克里斯蒂安·托姆森教授博士（**Prof. Dr. Christian Thomsen**）以 40 票的多数被选为新一届校长，将于今年 4 月起接替现任校长约克·施泰因巴赫教授博士（**Prof. Dr. Joerg Steinbach**）。

托姆森教授是国际著名的固体物理学家，1994 年受聘于柏林工大，1997 年至 1999 年曾任主管教学的副校长，2003 年起任数理系系主任，2007 年任校学术委员会委员。

由托姆森教授提名、具有工科背景的克里斯蒂娜·艾伦德教授博士（**Prof. Dr. Christiane Ahrend**）被选为第一副校长，主管科研、青年后备人才的培养以及教授聘任。（李国强）

参考资料：

Christian Thomsen wird neuer Präsident der TU Berlin, TU Berlin intern, Nr. 1/Januar 2014

“德国-土耳其学术年”活动启动

1月23日,德国联邦教研部部长婉卡和土耳其科技与工业部部长伊斯科在柏林共同签署一份双边合作协议,标志着“2014德国-土耳其研究、教育与创新年”活动正式启动。婉卡在致辞中表示:“德土两国教育科研合作传统悠久,成果丰硕。本次活动将进一步加强双方合作并开辟新的合作领域”。

此次活动的重点包括:重大关键技术,如信息与通信技术(IKT)、生产技术、纳米技术、化学与物理技术、交通运输和物流以及包括生物技术在内的健康卫生研究;全球变化,如可再生能源、能源使用效率、食品及农业、环境技术、气候变化以及废水处理;人文社会科学研究,如人口统计、移居迁徙、差异和多样性等。

据统计,现有超过五千家德国企业在土耳其投资兴业,约三百万土耳其人在德国工作生活。目前,德土两国高校合作项目达848个,且保持增长趋势。其中,2013/14学年招生运营的伊斯坦布尔“土耳其-德国大学”被视为德土两国高等教育合作的里程碑。(罗毅)

参考资料:

1. http://www.deutsch-tuerkisches-wissenschaftsjahr.de/homepage/?no_cache=1
2. <http://www.bmbf.de/de/22881.php>

德国教育动态信息 2014年第1期

编辑:罗毅 李国强

中华人民共和国驻德意志联邦共和国大使馆教育处

网址: <http://www.de-moe.edu.cn>

地址: Dresdener Str. 44, 10179 Berlin, Bundesrepublik Deutschland

电话: 0049-30-24629310, 传真: 0049-30-24629325

电子邮件: 07@de-moe.edu.cn