



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd

# 中德精英人才 共建计划

Deutsche duale Ausbildung

# 服务单位介绍



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd

广东省人民政府

↓ 100% 股权

广东省出版集团

↓ 100% 股权

广东教育国际交流服务中心

↓ 100% 股权

广东省教育服务有限公司

## 执行单位：

**广东省教育服务有限公司**（简称“粤教服务”），由广东省教育厅创办于1981年，成立至今，始终坚守初心，砥砺前行，通过整合各方优质教育资源搭建专业、可靠的文化教育综合服务平台，一直致力于服务广东教育事业，全力打造省属国有优质教育服务品牌。2024年2月，粤教服务划转至粤教国际旗下，成为粤教体系中重要的教育项目执行单位。

**粤教双元制事业部**，是粤教服务旗下的国际交流服务部门，主要专注于德国双元制与国际教育模式的推广与实践，始终秉持着高效、专业的原则，致力于搭建一座连接中国与国际的人才交流与合作桥梁，在教育、技术及文化等多个领域内推动两国之间的深入对话与协作。

# 中德人才共建计划项目背景



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd



2015年10月德国总理默克尔访问中国

中国正加快发展现代职业教育，愿借鉴德国职业教育的先进理念和经验，让崇尚一技之长的理念成为社会风尚，对接中国制造2025和德国工业4.0提供支撑。德国与中国随着人口老龄化加剧，专业技术管理人员愈发严重，德国各界正努力寻求专业人才培养的多样化，德国已与中国政府达成一致，确定双方开展中德教育领域的全方位交流合作。



2018年7月李克强总理出访德国

中德同属历史悠久的人文大国，在文化上相互欣赏、相互借鉴一直是主流。近年来，在“一带一路”倡议推动下，两国科技、教育、文化、青年等领域的交流日趋活跃，目前有超过4.5万名中国学生在德深造，在华德国专家达3万人、留学生超过8000人。民心相通是国与国交往的社会基础。

# 中德人才共建计划项目背景



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd

中华人民共和国教育部  
Ministry of Education of the People's Republic of China

热搜: 2019年教育1+1系列发布采访

当前位置: 首页 > 新闻 > 重要活动

### 中德职教创新对话论坛在德国柏林举行

2019-06-27 来源: 新华网

新华社柏林6月26日电 中德职教创新对话论坛26日在德国柏林举行。国务院副总理孙春兰和德国联邦教研部长卡利切克共同出席论坛开幕式并发表主旨讲话。

孙春兰表示,2014年习近平主席访德以来,中德全方位战略伙伴关系深入发展。职业教育是两国教育合作的一张“靓丽名片”,深化中德职业教育合作是两国领导人达成的重要共识。中国政府高度重视职业教育,对发展职业教育做出新的部署。希望双方充分利用本次对话论坛机会,在完善职教制度、提升师资水平、促进产教融合和加强标准建设等方面加强交流合作,共同推动两国职业教育迈上新的台阶。

卡利切克表示,职业教育在培养高素质人才、确保国家繁荣和经济增长方面发挥着重要作用。德中加强职教合作非常重要,不仅有利于共同提高职业教育水平,还可增进相互了解和理解,推动德中关系更好发展。

来自中德两国政府、职教行业、院校、研究机构和企业的代表150余人出席本次论坛,双方围绕两国职教发展的制度设计、政策举措和实践经验等进行了深入交流。

在柏林出席论坛期间,孙春兰会见了德国联邦议院副议长弗里德里希,重点考察了德国工商大会,西门子柏林职教中心,柏林通讯、信息和媒体技术综合职业学校,多米诺养老服务公司等职教相关机构。



德国联邦政府于2019年6月24日至27日在首都柏林举办了中德职教创新对话论坛；中国国务院副总理孙春兰应邀出席论坛。

2011年第一轮中德政府磋商期间，中国教育部与德国教育与研究部共同签署了《关于共同设立“中德职教合作联盟”的联合声明》，同年成立的中德职教联盟，加强了政府企业院校不同层面的交流合作，为两国职业教育合作指明了方向。

# 中德人才共建计划项目背景



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd.



## 国务院副总理孙春兰表示：

职业教育是两国教育合作的一张“靓丽名片”，深化中德职业教育合作是两国领导人达成的重要共识。希望双方充分利用本次对话论坛机会，在完善职教制度、提升师资水平、促进产教融合和加强标准建设等方面加强交流合作，共同推动两国职业教育迈上新的台阶。



## 德国教研部部长表示：

职业教育在培养高素质人才、确保国家繁荣和经济增长方面发挥着重要作用。德中加强职教合作非常重要，不仅有利于共同提高职业教育水平，还可增进相互了解和理解，推动德中关系更好发展。



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd

# 上班 ≠ 职业！

真正能够长期拥有一份职业的人，往往是有技之长的人。



2019年教育部印发了《关于全面推进现代学徒制工作通知》

2021年广东省教育厅印发了《广东省高职院校现代学徒制实施指南》

2023年广东省教育厅印发了《关于开展2024年省高职院校现代学徒制试点申报工作的通知》

**双元育人 双重身份  
工学交替 在岗成长**

# 中德人才共建计划项目背景



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd.

中共中央、国务院最新部署！

中国经济网 2024年10月22日 08:27 北京

中共中央、国务院发布关于深化产业工人队伍建设改革的意见。其中提到，力争到2035年，培养造就2000名左右大国工匠、10000名左右省级工匠、50000名左右市级工匠，以培养更多大国工匠和各级工匠人才为引领，带动一流产业技术工人队伍建设，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供有力人才保障和技能支撑。

全文如下：

中共中央 国务院关于深化产业工人队伍建设改革的意见  
(2024年10月12日)

产业工人是工人阶级的主体力量，是创造社会财富的中坚力量，是实施创新驱动发展战略、加快建设制造强国的骨干力量。为推动产业工人队伍建设改革走深走实，现提出如下意见。

## 一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，深入贯彻习近平总书记关于工人阶级和工会工作的重要论述，坚持和加强党的全面领导，坚持全心全意依靠工人阶级的根本方针，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，坚持系统观念、问题导向、守正创新，深化产业工人队伍建设改革，团结引导产业工人在中国式现代化建设中发挥主力军作用。

主要目标是：通过深化产业工人队伍建设改革，思想政治引领更加扎实，产业工人听党话跟党走的信念更加坚定，干事创业的激情动力更加高涨，主人翁地位更加显著，成就感获得感幸福感进一步增强；劳动光荣、技能宝贵、创造伟大的社会氛围更加浓厚；产业工人综合素质明显提升，大国工匠、高技能人才不断涌现，知识型技能型创新型产业工人队伍不断壮大。力争到2035年，培养造就2000名左右大国工匠、10000名左右省级工匠、50000名左右市级工匠，以培养更多大国工匠和各级工匠人才为引领，带动一流产业技术工人队伍建设，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供有力人才保障和技能支撑。

**中共中央、国务院于2024年10月22日发布关于深化产业工人队伍建设改革的意见。其中提到，力争到2035年，培养造就2000名左右大国工匠、10000名左右省级工匠、50000名左右市级工匠，以培养更多大国工匠和各级工匠人才为引领，带动一流产业技术工人队伍建设，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供有力人才保障和技能支撑。**

**搭建校企对接平台，搭建产业工人成长发展平台，引导更多的学生走技能成才、技能报国之路。**

# 中国近20年高考人数竞争态势图



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd

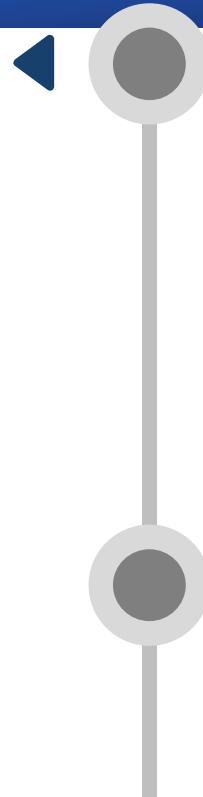




**内卷时代  
方向比努力更重要**

**为什么  
要选择德国双元制**

- 德国位于中欧，面积35.8万平方公里，全国共有16个州，其中不莱梅，汉堡和柏林为独立的城市州，类似于中国的直辖市，人口8443.27万人。2023年，德国GDP总量约4.42万亿美元，已经超过日本，成为**全球第三，欧洲第一**。
- 德国是全球制造业第一强国，第一个提出工业4.0国家战略，拥有**2300多个世界名牌**，隐形冠军企业数占全球一半。
- 德国优势产业：汽车和汽配产业，电子电气工业，机械设备制造业，化工与制药业，可再生能源与环保产业，医疗器械与大健康产业。



## ▶ 中德经济合作现况

- 自2016年起，中国已经连续8年成为德国第一大贸易伙伴，德国也一直是中国在欧盟最大贸易伙伴。据德国联邦统计局近日的数据，2024年中德双边贸易额为**2470亿欧元**。
- 目前，约**12000家**德国企业在中国注册，主要集中在制造业、汽车、化工、电力、电子、高铁等。





- 哲学家、思想家全球第一！
- 全球领导力排名连续五年第一！
- 软实力全球排名三年第一！
- 世界隐形冠军、行业冠军企业全球第一！
- 高端装备制造业全球十年来第一！
- 机械制造技术世界第一！如机床、发动机制造技术。
- 制造业品牌影响力全球第一！
- 人类历史上的第一所现代化大学发源地(柏林大学, 1810年)。
- 科学家诺贝尔奖获得者全球第一！德国拥有423所大学，曾累积培养出超过一半的诺贝尔奖获得者（包括美加德国后裔）。

德国原总理 默克尔：  
双元制职业教育  
为德国社会经济贴上了成功的标签！  
被誉为德国的“国宝” 和德国战后经济腾飞  
的“秘密武器”。



# 项目背景



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd



德国200万人才空缺，  
总理亲自去国外挖人。

## 人才缺口巨大

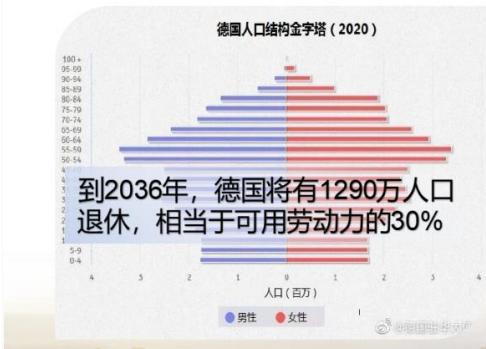
德工商总会 (DIHK) 对2.2万家企业所做的问调结果显示，超过一半的德国企业抱怨人才短缺，预计当前德劳动力缺口约200万人，相当于经济损失1000亿欧元。



Bundesagentur für Arbeit jobcenter.kiel

## 人才供给告急

接受过双元制职业教育的人才紧缺，报告劳动力短缺的企业中有一半面临填补岗位的困难，46%企业呼吁加强职业培训，三分之一希望简化聘用国外专业技术人才程序。



## 人口老龄化

老龄化加剧和劳动力严重短缺使德国对海外劳动力的需求激增，赴德就业学习的热潮正席卷而来！

根据联邦职业教育与培训研究所 (BIBB) 指出，2023年，德国职业精英人才培养计划新签订合同数量近**48.9万**。但是仍有约**7.3万个学徒职位空缺**，没有匹配到合适人才。

## 在德国目前多于100个空缺岗位的职业有213种

这些职业都面临着一个问题：没有足够的技能人才来填补岗位缺口

德国专业人才缺口最大的五大职业领域：

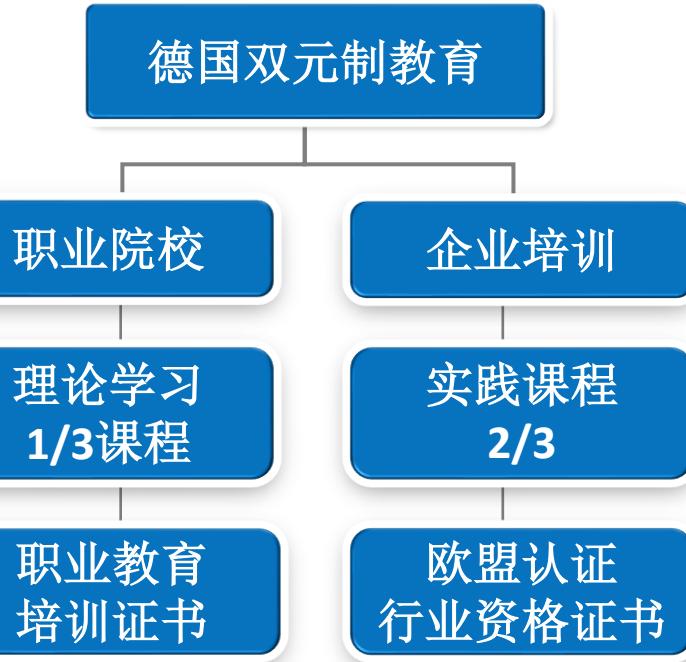
- **保健与护理** 人才缺口人数为**17515**人
- **社会与教育** 人才缺口人数为**12421**人
- **手工业** 人才缺口人数为**11445**人
- **IT职业** 人才缺口人数为**7916**人
- **金属及电气** 行业人才缺口人数为**4623**人

德国越来越多的职业培训学徒岗位出现空缺，企业越来越缺乏其后期需要的技能人才，后备技能人才培养在德国也同样面临着挑战。

# 什么是德国双元制



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd



- **双轨模式：学校教育 & 企业实习**
- **两种身份：学生 & 企业员工**
- **两种内容：专业理论 & 技能培训**
- **两类教师：理论授课 & 实训授课**
- **两种教材：理论教材 & 实训教材**

# 中德人才共建计划部分专业



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd.

## 汽车机电类

01

机电工程师  
工业机械师  
汽车维修师  
汽车销售员

## 工业制造类

02

汽车机械师  
飞机机械师  
精密机械师  
切削机械师

## 生产技术类

03

金属技术员  
结构工程师  
材料检测员  
设备操作员

## IT计算类

04

电子商务师  
IT系统技师  
软件设计员  
专业技术员

## 医疗卫生类

05

麻醉助理  
手术助理  
急救专员

## 护理康复类

06

全职护士  
康复治疗  
健康管理

## 酒店旅游类

07

酒店管理  
旅游管理  
面包师傅  
西点师傅

## 其他热门类

08

传媒设计  
数码设计  
仓储专员  
物流管理

## 学徒制期间热门专业收入

机电一体化  
专业

950–1200  
欧元/月  
左右

护理  
专业

1100–1300  
欧元/月  
左右

汽车维修  
专业

900–1200  
欧元/月  
左右

酒店管理  
专业

900–1300  
欧元/月  
左右

电子技术  
专业

900–1200  
欧元/月  
左右





## 德国不限专业对中国学生开放所有专业

机电一体化 🔥  
电气与信息工程 🔥  
合成材料技术 🔥  
机械制造 🔥  
传媒制造学  
媒体技术  
环境技术学  
企业经济学  
欧洲语言学  
医疗技术学 🔥  
专利工程师  
环境工程  
工业信息科技 🔥  
农业产品管理  
财政管理  
林业技术  
应用数学  
木材技术  
产品管理与设计  
应用架构  
护理管理 🔥

人力资源管理  
跨文化企业  
市场营销管理  
经济学与法学  
应用信息学  
职业教育学  
生物化学 🔥  
环境工程学  
材料科学与技术 🔥  
高分子科学 🔥  
能源科学与技术 🔥  
经济工程学  
戏剧与媒体  
森林信息技术  
全球变化管理  
可持续旅游管理  
生态农业管理  
工商管理  
商业心理学  
物理疗法  
社会法律

音乐与表演  
文学与媒体  
体育经济学  
国际企业法  
环境公共管理法  
国际金融  
公共管理学  
能源与环境资源  
农业纪经济学  
生物信息学  
流程机械技术 🔥  
环境保护学  
电气工程学 🔥  
体育管理  
国际和跨文化管理  
商业与技术  
工程管理  
医疗管理 🔥  
工业控制  
早期儿童教育  
环境科学

能源建筑  
信息系统学  
汽车系统 🔁  
商务管理  
生物分析  
数字媒体  
商业信息学  
食品技术  
食品工业  
物流工程  
海洋技术  
医疗技术 🔁  
工艺工程  
建筑材料技术  
交通运输技术  
人力管理学  
经济数学  
工程法律  
环保科学 🔁  
电子商务  
政策管理

供水工程  
网络媒体信息  
地理信息与地图学  
地理信息与测量学  
景观与空地开发  
媒体信息学  
产品造型  
环境分析  
应用信息技术 🔁  
化学工程  
电气工程 🔁  
地理信息与管理  
海洋工程  
食品工程流程技术  
公众健康营养学  
生态营养学  
家庭营养学 🔁  
国际食品贸易  
卫生管理  
公共卫生促进



让兴趣成为选  
择专业的标尺，  
而非分数！

# 相关证书



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd

## 德国IHK/HWK职业资格证书

在德国，行业协会负责组织和实施本行业的职业教育和职业资格考试，学员通过结业考试后获得该职业的任职资格，也就是德国的职业资格证书。

德国工商业联合会IHK/手工业协会HWK是德国最重要的行业协会。由于德国职业教育的国际影响力，IHK/HWK证书的持有者在欧洲乃至其他国家其工作能力都受到了企业极大的认可。



# 相关证书



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd



欧标专业资格证

欧标德语证书

德国毕业证书



## 双元制和传统留学有什么区别?

德国对外国学生开放传统留学历史悠久，而双元制则是在**2016年才对全球开放**，两者有这完全不同的申请逻辑。

双元制 (Duales Ausbildungs System)，作为一种集带薪委培与一站式赴德工作于一体的教育模式，凭借其**“工学并重，双轨并行”**的独特魅力，以及将技术精进、职业路径规划与移民潜力完美融合的综合优势，已然成为德国教育领域的瑰宝，备受中国广大青年的青睐。

The infographic is set against a dark blue background with rounded corners. At the top center, the text "双元制 VS 传统留学" is displayed, with "VS" in a large, stylized font. To the left of "VS" is a white speech bubble containing the text "双元制". To the right is another white speech bubble containing the text "传统留学".

**双元制 (Dual System)**

- 学习由企业主导, 签证(16a)由雇主担保;
- 企业是学习基地, 学员在企业和学校两地间穿梭学习, 所学及所见;
- 每月有生活补贴, 可生活自理;
- 无学费, 培训成本由企业承担;
- 有社保(四险), 保险费用由企业和个人共同承担;
- 无需APS审核, 语言门槛低;
- 毕业率高(94%), 毕业后90%以上原单位就业。

**传统留学**

- 学校主导, 向学校申请;
- 校园内学习, 主要学习场地在教室和实验室, 实践少, 需要更多想象力。
- 无经济来源, 生活费自理或兼职打工贴补;
- 大部分公立学校无学费, 注册费自理;
- 保险自理, 通常只有医保;
- 有APS审核, 语言和成绩门槛高;
- 毕业率低(56%左右), 毕业后只有1/7可以留德工作。



		出国最低要求				
CEFR级别	A1	A2	B1	B2	C1	C2
学习重点	基础语音 入门语法	使用词汇 常规表达	复杂句型 清晰叙述	语句规则 熟练运用	流利表达 精通运用	
知识积累	40+主题 1500+词汇 80+知识点	40+主题 1600+词汇 80+知识点	50+主题 2000+词汇 80+知识点	50+主题 2400+词汇 80+知识点	语法搭配结构分析 专业场合精准表达	
应用场景	•日常生活	•日常生活 •基础留学	•主题生活 •简单工作 •基础留学	•专业主题 •书信交流 •商务场景 •留学储备	•学术报告 •书信公函 •专业领域 •高级商贸	
国内培训				德国本土培训		



中考、高考学生、中高职校及大专甚至本科在读的学生，想要真正学点技术并凭技术挣钱，而不是在学校混日子、毕业后随便找个工作。

最经济获得发达国家身份的方式。

最省钱的留学通道。

在国内就业困难、对现状不满需要改变。  
逃离内卷，追求工作生活平衡。

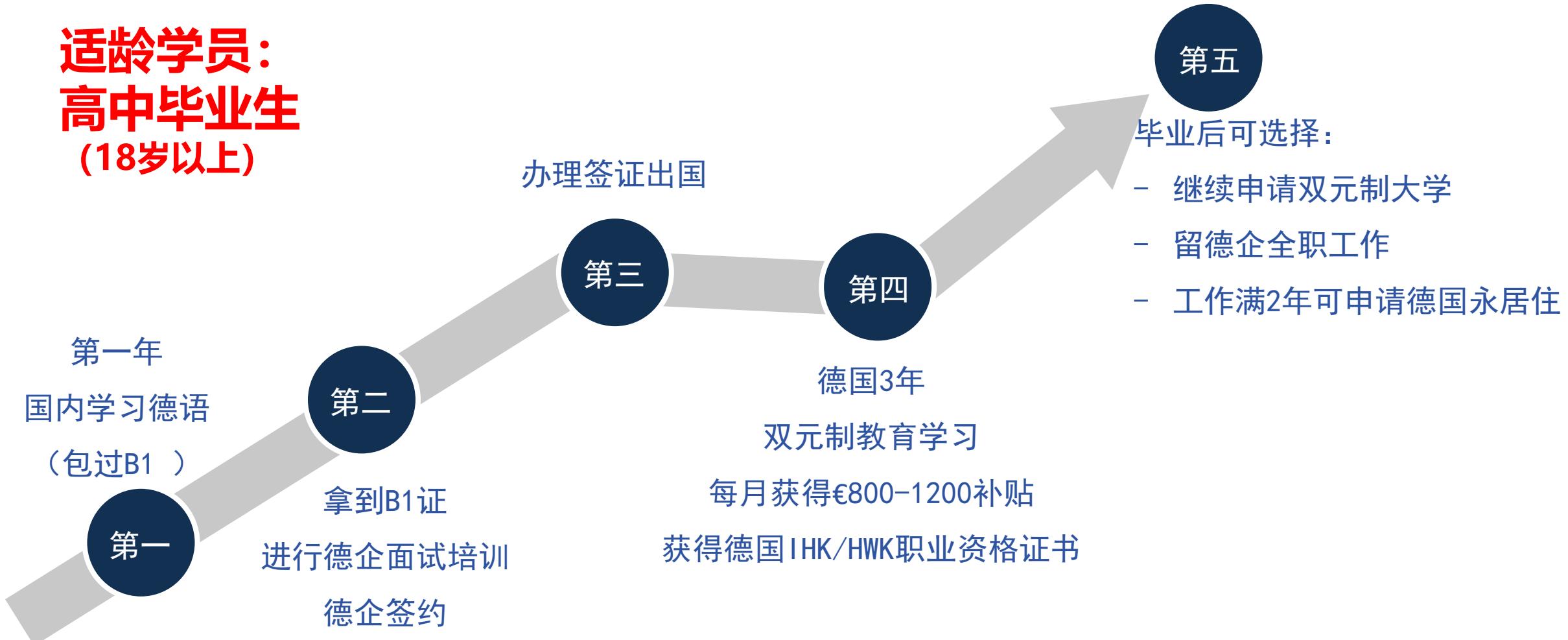


**适龄学员：  
初中毕业生/高一学生  
(16岁以上)**





**适龄学员：  
高中毕业生  
(18岁以上)**





一个中心

二大特点

三大保障

## 安全

**拿德国身份  
保高薪就业**

**国企-护航  
银行-助力  
保险-承保**

29.8万元

“为未来工作而学习”  
Lernen für die zukünftige Arbeit

## 语言培训

- 语言培训达到B1水平
- 企业线上面试辅导
- 进行赴德前专业规划和德国生活、学习、工作方面的辅导

## 德国企业匹配

- 安排学员根据专业签约适合企业（多家企业，双向选择），保证学员会被其中一间德企录用

## 德国劳工署批文+签证

- 保证德国劳工署批文和领事馆签证顺利完成
- 签证申请材料的准备及办理签证等相关手续



## 德国境内服务费

- 落地服务（接机、安排住宿、银行开户）
- 企业入职、学校报到、兼职服务、专职老师为想升学的学生提供专业的指导服务

## 回国后服务

- 符合相关要求可录入官方人才库
- 推荐国内德企高薪就业（15-30万年薪）



## 中德精英人才共建计划项目套餐对比表

项目内容	项目价格	套餐A	套餐B
	16.8万	29.8万	
德语B1培训	√	√	
德国企业线上面试培训及匹配德企	√	√	
德国劳工署批文及签证办理	√	√	
德国入境后三年服务费	√		
德国入境后五年服务费			√
欧盟职业培训证书	√	√	
德国职业本科学历申请	√	√	
中国政府人才库入档			√
中国高薪就业推荐 (年薪15-30万)			√
推荐指数	★★★	★★★★★	

## 企业缴纳社保

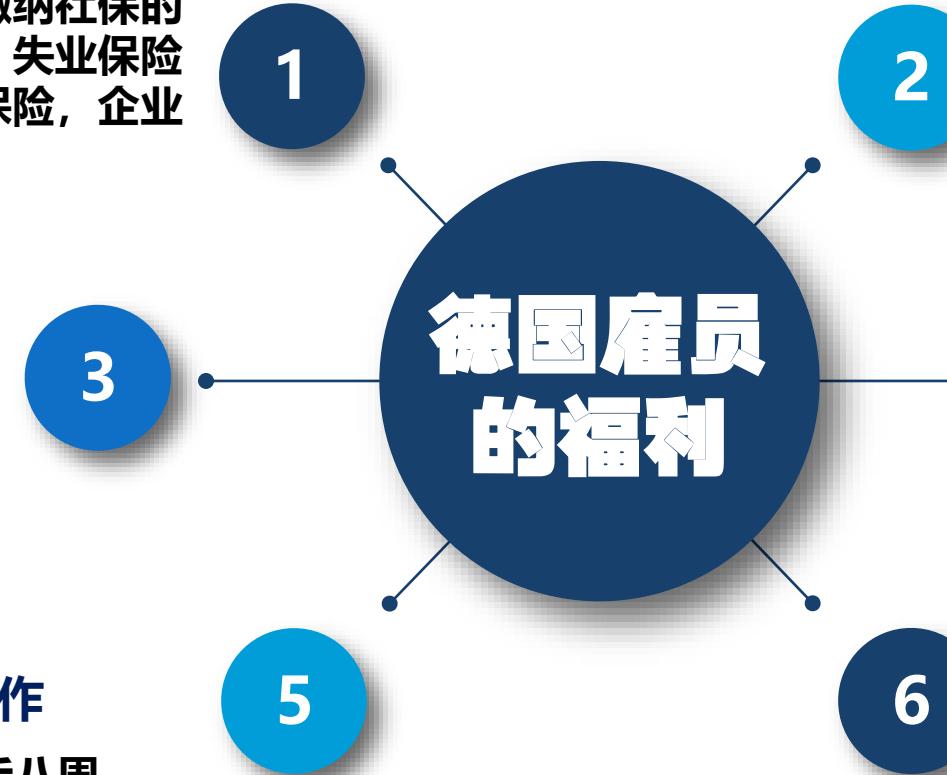
德国职业精英培养期间是要缴纳社保的（包括养老保险、医疗保险、失业保险和长期护理险），这是义务保险，企业雇主必须为双元制学徒缴纳。

## 工作187天，休息178天

一年双休日102天，搭配40天的带薪年假，还有复活节、万圣节、圣诞节等20多天法定假日。

## 德国严禁周日和节假日工作

禁止让孕妇在产前六周、产后八周上班，除每周休息两天以外，每人每年享受六周带薪休假。



## 企业欠薪，政府先还

在德国，一旦企业拖欠职工的工资，则由政府先支付给员工。

## 工资只加不减

在德国，工资的变动只能做出有利于员工的决定，只能加工资，不能减工资，即使企业倒闭了都不能减。

## 无需交保险工伤照样赔

一旦发生事故，由保险机构负责提供全部赔偿金。德国的机器一般都很安全。如果机器太危险而发生工伤，老板赔不起。

# 中德人才共建计划项目优势



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd.

## 政府背景 与资源支持

## 农业银行提供 全额信用贷款

## 符合当下国情

## 符合当下家长 学生的需求

## 确定性强 性价比高

官方机构  
省属教育国企主办及  
承办 (全国唯一)

为支持中德人才共建计  
划的有效推进，中国农  
业银行从2025年1月起，  
提供全额信用贷款，最  
长五年期，先息后本，  
每月最低还款额八百多  
元，减轻家长经济负担。

以习近平新时代中国特  
色社会主义思想为指导，  
以德国职业教育为蓝本，  
助力国际化高水平技术  
技能人才培养，打造国  
际产教融合人才培养品  
牌，为强国建设提供人  
才支撑。

毕业即失业  
就业难  
考公考编难  
有学历的没技术  
有技术的没学历  
高薪就业难上加难  
卷不动躺不平.....

1、德语保证过B1  
2、保证有德企录用  
3、在德国有服务团队  
保驾护航  
4、回国由国企推荐高  
薪就业 (年薪15-30万  
元人民币)



让每个年轻人都能找到  
与时代对话的底气

给孩子找到托底的能力  
锁定确定性、提升人生下限



廣東省教育服務有限公司  
Guangdong Education Service Co., Ltd

**走出去，是为了更好的回来**  
Going out is to come back better