

复合材料工科学士



设在本院汉堡(施达德)校区的全欧洲独一无二的复合材料工科学士专业，面向对科技感兴趣的大学生招生，本专业致力于培养碳纤维及其它复合材料的高科技人才。碳纤维复合材料 (CFK)和其它各种纤维复合材料，是未来材料家族不可或缺的成员。和施达德碳纤维复合材料谷 CFK-Valley Stade 的紧密合作办学确保我们的教学更具实践性，让我们的毕业生能最好地服务企业科研生产。



预备项目

	第一学期	第四学期	第七学期
学业安排 (210学分)	工程学基础 (一) 企业经济学入门 工程师物理 / 化学 工程材料学 商业和技术英语 (一) 社交能力 (一)	工程学基础 (三) 计算机辅助设计 / 技术绘图 构造学 机器零件 生产技术 (一) 和 (二) 复合材料计算和构造设计基础	工业批量生产 纤维合成结构 操作流程模拟 生产工具构造
	第二学期 工程学基础 (二) 项目管理, 企业经济学功用 应用信息 数学基础 商业和技术英语 (二) 社交能力 (二)	第五学期 生产工艺 复合材料无损检验 织物半成品 安装技术	第八学期 实习和学士论文
	第三学期 国外学期 / 实习 或 专业技工培训: 塑料和橡胶材料操作技工 (德国工商联合会授)	第六学期 主实习和实践项目	

职场展望

本专业是欧洲第一个复合材料的工程类学士课程。工业对有特殊技能的专业人员的需求，在当今和未来都在递增。特别值得一提的是，随着生产碳纤维复合材料的工业部门在以每年10%的速度增长，相关部门急需此专业相关的人才。本专业有着非常广阔的就业面，比如航空航天制造业，机械工程，厂房建筑，汽车和火车制造业，及轮船制造业和风力设备制造。通过学习本学制包含的经济类课程，更让我们的毕业生成为企业和科研机构结合点上的不可或缺的一员。



优势一览

- ✓ 以学习小组为单位的个人学业管理
- ✓ 专注就业的大学学制
- ✓ 绝佳的就业机会
- ✓ 企业实习
- ✓ 直接在高科技重镇学习
- ✓ 全欧洲独一无二的学士专业
- ✓ 最佳的就业前景
- ✓ 来自实践前沿的师资教授最新的科学技术
- ✓ 比如空中客车，德国航天航空中心，Fraunhofer研究所等做为近邻的合作伙伴
- ✓ 包括管理学基础和社交能力培养在内的大学课程

概要

学位资格
工科学士

学制时间
8学期

开学时间（继预科后）
10月1日

学习地点
汉堡(施达德)校区

入学资格
普通大学入学资格，科技院校入学资格

申请程序
书面或是网上申请
书面资格考试
面试

申请截止
没有期限

申请材料
申请动机信
申请表
个人简历
高等教育入学资格
学历证明

学费
700 欧元 / 月

其它一次性费用
1000 欧元 考试费

语言要求
德语语言水平C1证明（比如通过德福考试或是DSH 2的证明）必须在第一学年结束前完，开学时不需此语言水平证明。

联系地址
PFH International Office
电话 0049 (0)551 54700-453
电邮 international-office@pfh.de
www.pfh.de