

四川农业大学

德国亚琛工业大学 校际合作项目

STUDY IN GERMANY





日式 CONTENTS

- 01 德国亚琛工业大学简介
- 02 为什么选择亚琛工大英授硕士项目
- 03 1+2直升工科英授硕士简介
- 04 0+1.5直升商科MPA-ES简介
- 05 奖学金介绍
- 06 项目报名及咨询方式









为什么选择亚琛工大英授硕士项目

WHY CHOOSE RWTH AACHEN

本项目聚合亚琛工大之精华, 调动德国最前线科研、学术、企业、社会资源。

由亚琛工大各院系院长牵头组建,集结了身处行业顶尖的教授与院长的精英团体授课,整合其顶级的260所国家研究所科研资源,为了培养更符合未来工业技术发展的人才,开设了一批英语授课的高水平硕士专业。本次与四川农业大学校级合作,权威安全有保障。

毕业后, 学生将取得由亚琛工业大学的颁发的学位证书。



工科: 整合顶级研究所资源

亚琛工大知名研究院所,如世界顶尖力学研究所IAM、机床研究所WZL等研究所,基于亚琛工大德语硕士高质量教学和工程师培养方案,针对国际学生打造英语授课的高质量专业课程。



商科: 与世界顶级商学院联合培养

学院联合国际合作,亚琛商学院与英国剑桥商学院、荷兰马大商学院、西班牙巴塞罗那艾瑞德商学院等顶级高等教育机构进行联合国际化培养。



RWTH Aachen 1+2 English Master Programm

项目优势

1年预科+2年硕士,硕士100%保录取

一年预备期预科深化课程,通过预科考试后100%保录亚琛硕士项目,开始2年硕士学习。毕业后,学生将获得由亚琛工业大学颁发的硕士学位证书。

宽进严出的申请要求

◆纯英语授课,支持跨专业申请,雅思6.0即可申请。 ◆硕士课程涵盖广泛,涉及纯工科、工科&商科、纯 商科的英文课程。

对接顶级德国企业,为学生就业牵线

- ◆由学院院长、院士及顶级德企企业高管讲授学科前沿知识,与企业与前沿更近。
- ◆学院提供就业指导,为学生搭建企业资源,更容易进入500强德企。
- ◆起步年薪50000欧元起。

可申请硕士类型

工科类硕士

机械工程中计算机辅助设计与制造/CAME 物联网与智能制造工程 /NPE 机器人与自动化系统工程 /Robotic Systems Engineering 纺织与复合材料工程 /Textile Engineering

工科管理类硕士

机械工程中数字化工业管理/MME-CAME工业设施的结构工程与风险管理/MME-CONSTRUCT

先进制造技术与工业管理 /MME-PS

工科&商科管理硕士

工程管理与市场营销 /MME-TIME 数据分析以及企业决策 /DDS 技术创业及企业管理 /TENT



1年预科准备期

1-year preparatory period



预科优势

亚琛工大教授师资团队

无需前往德国亚琛,安全在家获得高水平的亚琛工大教学,在 硕士入学前准备好所需知识,减少在德学习困难和学习成本。

结业证书全欧认可,直升英授硕士

预科结业考试后可获得结业证书,全球认可,符合欧洲分数转化(ECTS)标准,可用于自主申请亚琛工大免学费硕士或申请其他大学的硕士。

预科简介

- 学习时间 3-5个月
- 授课形式 网络授课
- **授课老师** 由亚琛工大国际学院组织、各专业院系或研究

所教授或讲师授课

课程内容 共5门专业知识课程

合计34.5个学分





1+2直升英授硕士 申请及入学流程

预科申请

申请时间

截止每年7月31日

招生年段

大三、大四及已毕业学生

面向专业

理工科专业(如机械、电子、电气、化工、材料、计算机、物理、化学等)、经管类专业

入学流程

7月31日

截止预科报名

9月

开始进行3-5个月的预科学习

次年4月▶次年10月

次年4月发放录取后于10月入学

相关费用

预科费用

7000€

硕士阶段

每学期学费在5400~7500€, 共3或4个学期





项目背景

顺应中欧发展 两校联合打造中德国际人才

in European Studies

随着2020年中欧关系不断加深,国内需要更了解欧盟体系的高级人才。

为了响应国家未来数字化与可持续发展的号召,四川农业大学携手德国名校亚琛工业大学,联合推出欧洲·研究公共管理硕士MPA-ES项目。

顺应中欧合作交流领域的优势方向,职业发展前景广阔。



项目特色

宽进严出的申请要求

纯英语授课,无需GRE/GMAT考试,支持跨专业申请,雅思6.0即可申请。

1.5年学制,无需预科,高含金量文凭

- ◆硕士学习共计3学期(1年半,90学分)。
- ◆第一、二学期学习专业知识,第三学期根据学习与项目设计进行硕士论文的编写,保证论文质量。毕业后,将**获得由亚琛工业大学颁发的硕士学位证书**。

硕士研究方向2种可选

- ◆与中欧发展紧密结合,共划分两大研究方向
- ◆**数字化转型**:数字化与转型原则,e政府与数字化管理,数据安全与隐私
- ◆**气候与能源**:可持续能源经济与政策,电力交通与运输,可持续气候政策





高水平教学、以培养欧盟专家为目标

Master of Public Administrationin European Studies

项目优势

塑造跨学科思维方式

硕士课程中会加入政治、社会、科技领域等的真实课题进行学习,引导学生在课题中运用社会、政治和技术的多学科知识进行思考。

走进欧盟,建立跨文化团队

硕士学习期间,学生将在多元文化背景团队中合作寻求管理和技术问题的解决方案。

实习阶段将参观布鲁塞尔欧盟机构和游说组织,建立广泛的社会联系网络。

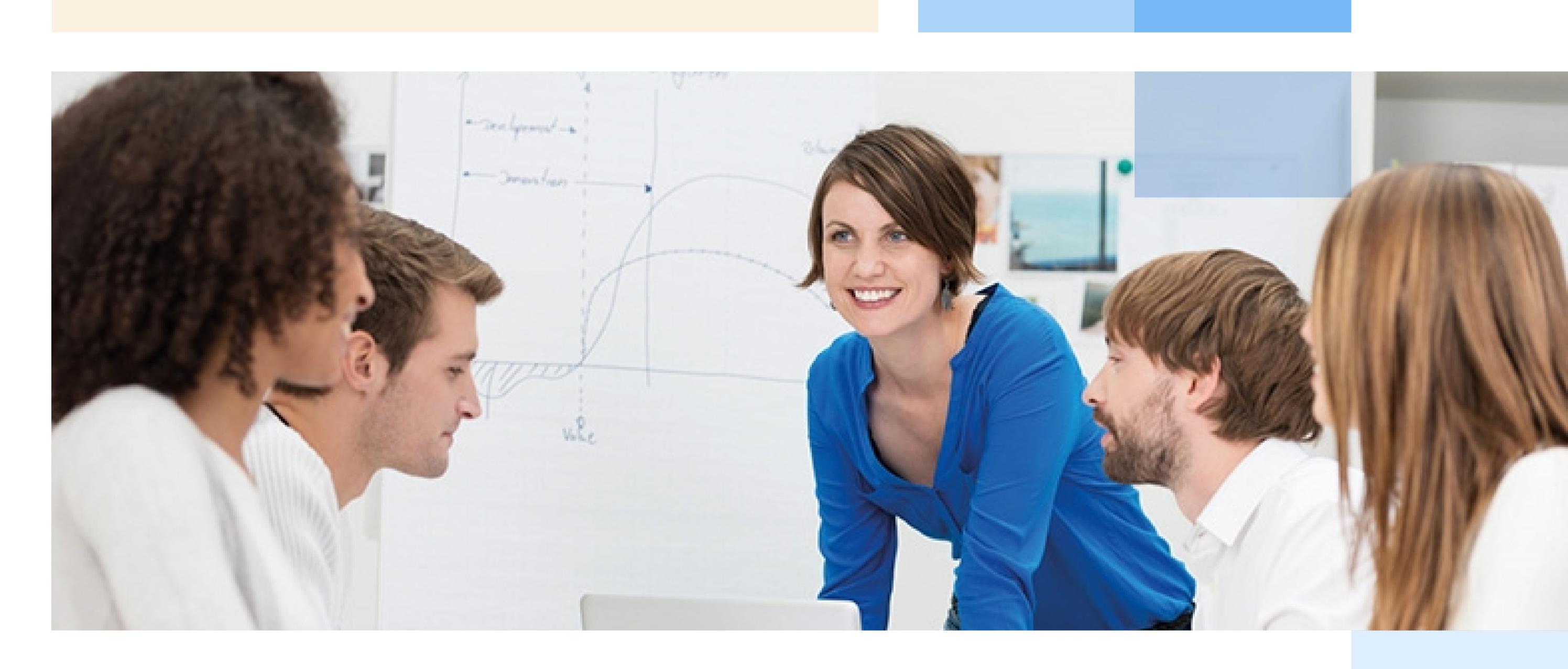
强大的专业师资团队

亚琛工大政治学研究所国际关系教授Ralph Rotte先生担任该硕士项目学术总监。

授课老师来自亚琛工大国际经济学、能源经济与管理、城市与交通规划等专业的教授,另有来自欧盟区域委员会(EoR)、欧洲气候行动网络(CAN)等机构、企业或其他大学的专家、教授参与教学。

未来就业方向

- 公共管理部门、非政府 机构(NGOs、基金 会、行业联合会等)
- 国内/国外媒体机构与研究所等





MPA-ES项目

申请及入学流程

申请要求

申请时间

四川农业大学报名点截止为2021年1月31日

报名人数

15人

招生年段

大四及已毕业学生

面向专业

不限

硕士阶段学习安排

- 每年10月开学
- 第1、2学期
 - 欧洲研究基础课程(欧洲政策与管理、欧洲经济等)
 - 选择"能源与气候"或"数字化转型"方向, 欧盟 政策与社会影响等专业课程
 - 商业项目协作能力相关课程
 - 实习或项目设计
- 第3学期

硕士论文及答辩

相关费用

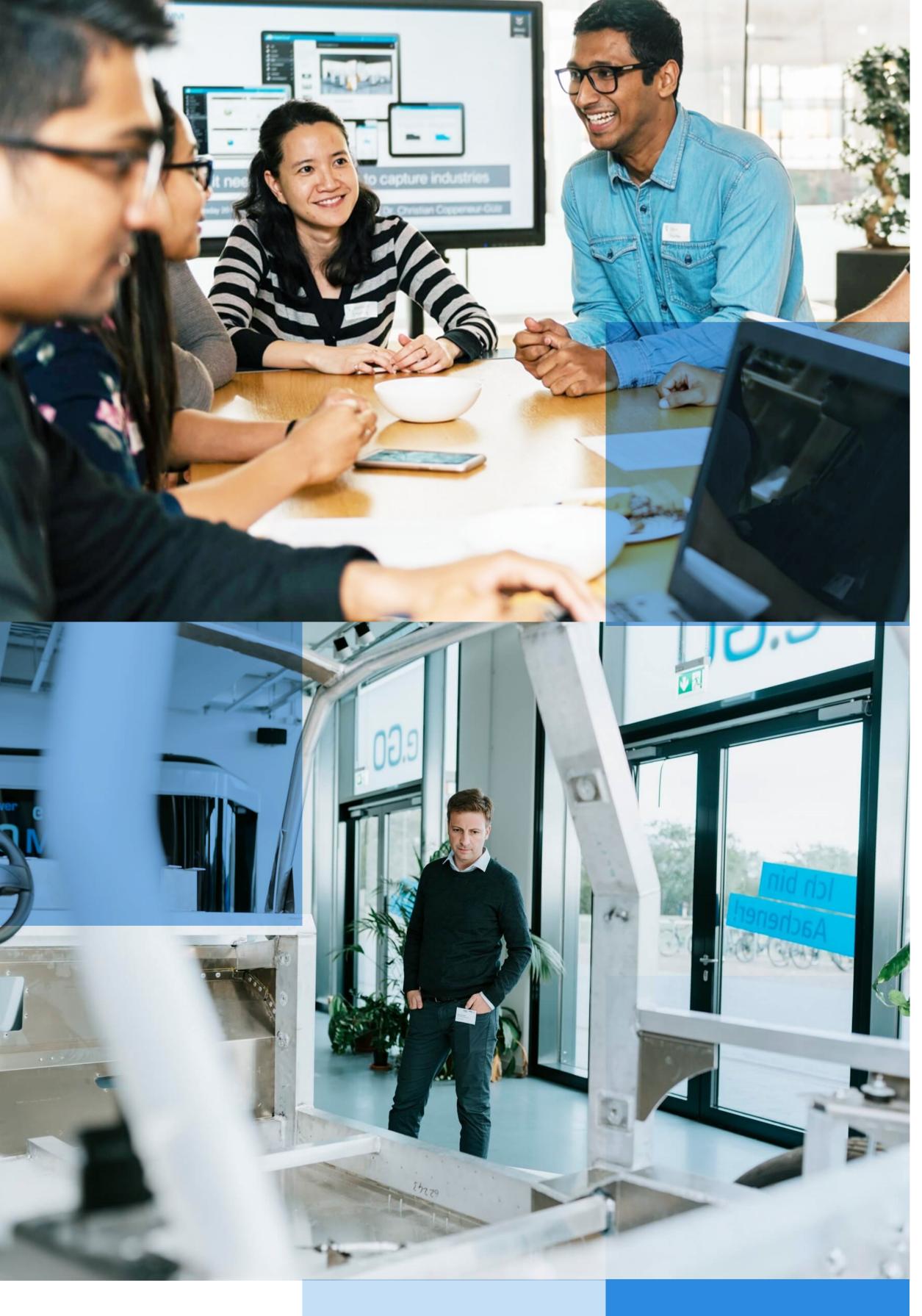
硕士阶段学费

每学期学费5350欧元(约合4万人民币) 共3个学期









亚琛工业大学 奖学全中请

亚琛工业大学为国际学生提供了两项奖学金,满足奖学金的同学,最高可获得学费全免的优厚奖励!

全额奖学金:面向优秀的女性学生

"女性工程师"奖学金,授予优秀的女性工程专业学生,提升国际学生的性别平等。

半额奖学金:面向成绩优异的学生

"最具潜力学生"奖学金,授予本科阶段成绩优异的硕士申请者,奖励给最具潜力的亚琛学子。

特别说明

为了方便同学们更好的适应德国当地的学习生活,将在川农提供专项德语培训,课程种类丰富,感兴趣的同学可联系亚琛招生官。

