

东北大学与美国德克萨斯大学阿灵顿分校合作 举办软件工程专业硕士研究生教育项目介绍

一、项目简介

东北大学与美国德克萨斯大学阿灵顿分校（学校简介详见附件1）合作举办软件工程专业硕士研究生教育项目于2018年8月获批，是东北大学首个硕士研究生教育的中外合作办学项目。项目承办单位东北大学软件学院秉承“自强不息，知行合一”的东北大学校训，以“开放、包容、求是、创新”为办学理念，以“培养实用性、复合型、国际化拔尖创新创业型精英人才”为培养目标，与美国德克萨斯大学阿灵顿分校合作，引进该校工程学院下属的计算机科学与工程系的优质教育教学理念和资源，致力于培养掌握中英文双语、通晓软件工程领域知识、具有全球化专业视角以及能适应多文化工作环境的高级软件人才。

东北大学与德克萨斯大学阿灵顿分校将依托双方在软件工程和计算机科学的教育优势，充分借鉴国际先进的教育理念和教育经验，充分利用双方师资等教学资源，以培养目标为导向，落实教育项目细节，打造软件工程学科国际化办学的品牌中外合作办学项目。

二、招生考试

该项目纳入东北大学硕士研究生招生计划（**招生专业领域：**

085405 软件工程、研究方向：07 软件工程（中美双学位）、学习方式：全日制），报名及考试安排与东北大学硕士研究生招生报名及考试相关要求一致。学校统筹085405软件工程专业招生计划，统一划定专业复试分数线，确定复试名单。复试结束后，依据考生报考时的志愿分别排队，分别确定拟录取名单。复试、调剂、录取相关要求按照学院复试实施细则执行。

三、学习方式及学制

本项目为全日制硕士研究生教育项目，学制3年。东北大学和德克萨斯大学阿灵顿分校共同制定培养方案。学生分别在两校注册学籍，在中国东北大学完成全部学业，其中包括东北大学硕士阶段的相关课程，以及由德克萨斯大学阿灵顿分校教师赴东北大学讲授的7门课程。此外，学生还可以选择短期赴美学习交流，通过境外学习、交流，提升自身的专业能力，开拓国际视野。

四、学费及奖学金

学费：6万人民币/年。

项目设立奖学金包括：

1. 中外合作办学项目学生学业奖学金
一等学业奖学金为1万元/年，二等学业奖学金为0.5万元/年。
2. 国际交流奖学金

学生可选择在研一或研二暑假赴美国德克萨斯大学阿灵顿分校进行为期4周的学习，一等奖学金（10%）奖励项目学费1600

美元、双程国际旅费及生活补助；二等奖学金（40%）奖励双程国际旅费；三等奖学金（50%）奖励单程国际旅费。

五、毕业与学位授予

符合双方培养方案中规定的毕业要求和学位授予条件的学生将获得东北大学硕士研究生毕业证书、软件工程领域硕士学位证书（全日制），以及德克萨斯大学阿灵顿分校颁发的计算机科学硕士学位。

六、项目特色

1. 国际化培养模式

本项目由双方高校共同制定培养方案，美方选派教师到东北大学授课，学生完成培养方案中规定的中、美双方课程，且符合培养方案中规定的毕业要求和学位授予条件，可获得东北大学硕士研究生毕业证书和中美双方硕士学位。

2. 较低学习成本

学生可在国内完成全部学习，并获得与美国留学相同的学位，节省了出国留学的高额学费、生活费、旅费等。

3. 多种类奖学金

项目设立中外合作办学项目学生学业奖学金、国际交流奖学金等多种类奖学金。

4. 广阔就业前景

随着软件行业的蓬勃发展，行业内就业机会多，发展前景好。

学生可凭借中美两国的硕士学位，选择在国内或美国高薪就业。根据软件学院近三年硕士毕业生就业数据统计，选择在北、上、广、深等一线城市就业的毕业生年薪均在25万元以上。此外，如果有意向继续读博士，学生也可以继续在国内或海外高校继续深造，特别在申请美国高校的博士时，相比于国内高校的毕业生更有优势，还可以享受免托福考试成绩、专业课程学分转换等政策，并有机会获得美方教授的推荐信。

附件如下（见网址：

<http://sc.neu.edu.cn/2020/0508/c144a170535/page.htm>）：

1. 美国德克萨斯大学阿灵顿分校简介
2. 东北大学与美国德克萨斯大学阿灵顿分校合作举办软件工程专业全日制专业学位硕士研究生教育项目培养计划
3. 东北大学与美国德克萨斯大学阿灵顿分校合作举办软件工程专业全日制专业学位硕士研究生教育项目问与答
4. 东北大学与美国德克萨斯大学阿灵顿分校合作举办软件工程专业全日制专业学位硕士研究生教育项目介绍PPT