

中外合作办学项目

年度报告

项目/机构名称： 沈阳航空航天大学与法国皮卡迪大学合作举办机械设计制造及其自动化专业本科教育项目
(批准书编号：MOE21FR2A20151705N)

办 学 单 位： 沈阳航空航天大学

2018 年 4 月 3 日填

一、办学基本情况

沈阳航空航天大学与法国皮卡迪大学合作举办的机械设计制造及其自动化专业本科教育项目于 2015 年获教育部批准（批准书编号：MOE21FR2A20151705N，招生计划为每年 40 人）。2016 级本项目首批面向辽宁、吉林、黑龙江、山东四省共计招生 38 人，因个人原因休退学各 1 人，现在校 36 人。2017 级面向辽宁、黑龙江、山东三省共计招生 39 人。现在校学生总数 75 人。

项目采用 3+1 培养模式，办学层次为本科，学制四年。纳入全国普通高校理工类本科第二批次招生计划。培养计划由双方共同制定。学生在沈阳航空航天大学完成三年的学习，第四年在法国学习，成绩合格者，可获得沈阳航空航天大学本科毕业证书和工学学位证书及法国皮卡迪大学本科学士学位证书。

二、学生培养

项目的培养方案、课程计划是基于双方的优势教育资源和合作办学专业特色建设目标，紧密结合中外合作办学真正引进优质教育教学资源的办学宗旨，由双方共同制定。突出对学生学习、实践、创新能力的培养，结合机械工程领域新产品、新工艺、新技术等，开设了开发、设计、制造、使用等相关方面的课程，并设有生产流程组织、项目管理、交流谈判等课程模块，使学生更具备现代企业和生产过程中所需要的组织与管理能力。

三、师资建设

师资主要由校内教师 and 法方教师组成。专业所在学院主管院长、专业负责人负责具体日常教学管理，包括课程安排、教学进程和教学状况监督。项目设有专人负责培养方案、教学计划、试卷以及各种教学相关资料的管理归档。双方教学和管理团队建有网上交流机制，定期进行研讨交流，确保教学体系完整，教学过程规范、有序，教学内容衔接科学、严谨。

法方教师授课采用法语授课，讲授的课程全部采用法文原版教材或法文教师讲义，要求学生用法文完成全部考试和作业。所讲授的课程既能适应国内学生背景，满足其工作需要，又能与国际接轨，符合法国机械工程专业的教育标准。2017 年，法方合作院校到校授课教师 2 人，讲授课程 4 门。

四、教学组织

在保证专业基础课教学内容外，加强学生的法语强化学习，通过采取加大学时、小班授课、中外方教师结合的方式，同时辅以自习、晨读、答疑等形式要求，

学习效果较好。结合我校与法国 IPSA 工程师学院多年联合培养工程师的教学特点和实践经验，定期安排两个项目的中法学生开展交流互动，同时也安排沈航在法学习的学生与项目班级开展经验交流。

五、项目管理

中法双方成立了由校、院两级领导参加的项目管理委员会，中方 4 人，法方 3 人。双方另设有专门的项目联络人，负责日常事务的沟通联络。

教学管理由专业所在学院主管院长为负责人，常规教学管理和学生管理按学校和所在学院统一规范化管理要求进行。

项目管理团队定期与项目学生进行沟通，通过班会、座谈等方式了解学生学习情况，并鼓励学生积极提出建议，参与项目的管理。

六、财务状况

本项目经费严格依照中外合作办学项目的相关财务规定进行管理，收费项目和标准符合国家有关规定，财务和资金管理制度健全，并向社会公布。

学费按学年以人民币计收，实行专项管理，主要用于教育教学活动和改善办学条件，不存在挪用、改用办学经费的情况，无从事营利性经营活动等违反国家财务管理规定和中外合作办学条例规定的行为和做法。学校定期对财务使用情况进行年度审计。

七、教学质量监控

双方成立由校、院两级领导组成的项目管理委员会和教学指导委员会，设有专门的项目协调人和教学负责人，全过程动态跟踪合作办学专业的教学质量。

学校将项目的教学质量纳入整体教学质量监督体系之中，由教务处、机电工程学院、国际教育学院共同负责教学质量监控，保证合作办学项目的高质量运行。

项目学生配备双班主任，分别负责学生的思想政治教育及日常管理，培养学生法语学习和了解法国文化等。

八、社会评价

学校通过考前宣传，入学后组织说明会等方式向学生和家长进行项目说明和解读，学生和家长对项目的进行和效果表示满意。项目还得到了法国驻沈阳总领馆的肯定和支持，多次来校进行法语学习和签证政策方面的指导，并表示将在学生实习和就业方面提供企业资源支持。

九、办学特色

1、积极探索实现机械设计制造及其自动化专业与国际工程教育接轨，体现“设计、制造、经营、管理”的创新实践特色的高等教育培养新模式和形成适应经济全球化发展需求的机械专业国际化、复合型高层次工科人才的教学培养方案。

2、综合国外专业知识进行理论教学、注重设计制造领域的实践部分、关注企业和项目的运行和管理环节等教学内容，课程设置进行融合，使学生能将理论与实践有机结合。

3、为学生奠定完整和坚实的专业基础，注重提高学生适应经济全球化背景下的专业技能和职业素质，充分体现国际化和实用性。

4、项目采用双师制教学，每门法国教师讲授课程，都配备一名中方助教，有效保证学生学习效果。

沈阳航空航天大学

2018年4月3日