

东 华 理 工 大 学

东华理工大学中外合作办学项目 2017 年年度报告—机械工程专业

一、办学基本情况

经教育部批准（教外综函【2012】30号文件），东华理工大学与爱尔兰阿斯隆理工学院自2013年开始举办“3+1”模式的“机械工程”专业本科学历教育项目，并于2017年顺利延期，招生年份截止到2021年。

本项目从2013年起在高考学生中以二本单独批次招生，目前学生人数共389人，截止到2017年9月本项目共23名学生赴爱尔兰阿斯隆理工学院学习，2016年第一届11名学生已顺利从爱尔兰合作学校毕业，且3人继续攻读其研究型硕士研究生。项目由双方管理人员和专业教师共同组成的人员队伍执行，项目使得东华理工大学在办学理念、教学模式、教育资源方面得到了加强，并借此平台推进科研合作、教师进修、学生留学、文化和体育交流等活动，提升了学校国际声誉。

二、学生培养

本项目培养学生具有扎实的英语交流能力、通晓国际规则、具备爱国主义情怀国际竞争力的高层次实用型、工程型、复合型、创新性工程技术人才。培养模式主要是：

- 1、成立语言学习与考试中心，实行小班分级教学强化英语语言能力培养。
- 2、突出专业课程设置和教学与外方对接，外方课程采用全英教学，中方课程引入外方教学模式。
- 3、建立稳定多元的校企合作平台和实习基地，境外相关企业或公司作为实训单位接纳部分学生。
- 4、重视学生国际视野的培养，充分利用合作学校派出教师以及学校各类外籍教师资源，增强学生的国际视野和文化包容素质。
- 5、充分利用网络教育技术，参与两校网络课堂，延伸教学内容，培养学生自主学习能力，提供个性化学习方案。
- 6、人才培养努力对接欧盟技术标准，境内外学生互动交流，拓宽专业视野。
- 7、筹备参与两届爱尔兰周活动，通过中爱文化晚会、盖尔式足球亚洲大赛促进学生文

