附件5：机械与汽车工程学院学业导师简介

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 教师姓名 | 吕月霞 | 性别 | 女 | 职称 | | 讲师 |
| 学历（学位） | 研究生（博士） | 从事专业 | 机械工程 | | | |
| 电 话 | 15098919285 | QQ/微信号 | 254394032 | | E-MAIL | yuexialv@foxmail.com |
| 指导专业 | 过程装备与控制工程 | | 人数 | | 2015级：人；2016级： 人 | |
| 个人简介：  吕月霞，女，博士，1983年6月出生。2005年7月毕业于山东大学过程装备与控制工程专业，获学士学位；2011年6月及11月份分别获得华东理工大学化工过程机械专业博士学位和瑞典Mälardalen University能源与环境工程专业博士学位。  主讲本科课程：普通化学、工程流体力学、化工原理与工程热力学；指导学生参加2015机械与汽车工程学院大学生创新性研究训练（SIRT）项目、2016年大学生机电产品创新大赛、第六届全国大学生过控创新与实践大赛和第九届全国大学生节能减排实践与科技竞赛，并获得大赛奖项。  目前主要从事新型膜气吸收CO2分离系统机理研究、绿色化工机械、太阳能微网系统性能评价及优化等方面的研究工作。目前已经发表学术论文18篇，其中SCI/EI收录11篇，被引用170多次；兼任Applied Energy, Journal of Environmental Chemical Engineering, Greenhouse Gases: Science and Technology, Journal of Natural Gas Science & Engineering等期刊审稿人。 | | | | | | |
| 备注： | | | | | | |