

三、主要完成单位情况

主持 单位名称	深圳大学	主管部门	广东省教育厅
联系人	欧阳星	联系电话	18923457781
传真	0755-26531629	邮政编码	518055
通讯地址	深圳大学西丽校区材料学院		
电子信箱	oyx@szu.edu.cn		
主要贡献	深圳大学材料学院作为深圳地区材料种类最全的研发创新平台,一直注重德才兼备的高层次专业人才培养。深圳功能材料开发与应用需求巨大,深圳新能源材料、电子信息材料、汽车材料、绿色建筑材料等产业有广泛的人才和技术需求。学院研究生培养定位为服务深圳及珠三角地方经济,注重应用型人才培养,包括工程硕士和学术型硕士工程化,同时高度重视对学生的价值引导,培养德才兼备的研究生。 在多年的培养实践过程中探索出一套创新能力提升和伦理价值塑造并重的材料硕士培养模式。主要为充分运用地域优势,以依托横向科研项目深度融合地方产业来培养材料硕士的创新能力,让硕士生掌握核心技术,热爱创新智造;同时以工程伦理为导向,将伦理价值塑造和硕士生培养实践有机融合,引导学生正确价值取向;进一步构建学院、产业界和校友三位一体的材料行业健康生态圈,强化价值塑造,让研究生树立掌握核心技术造福社会的价值观念,成为德才兼备的材料专业人才。该模式经过三年的实践检验,效果良好。已为深圳及珠三角产业界培养了大量德才兼备的高素质材料专业人才。 		