|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **2018年全日制硕士专业学位研究生招生简章** |  |  | | --- | |  |  |  | | --- | | 发布人：研究生教育  发布时间：2018-09-14   浏览次数:3196 |  |  | | --- | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 一****、学校简介****  合肥学院是一所以工学、经济学、管理学为主，文学、理学、教育学、艺术学协调发展的多学科全日制普通本科高等学校，前身是创建于1980年的合肥联合大学，位于安徽省省会合肥市。校园面积1358亩，教学仪器设备总值3.19亿元，图书馆有中外文图书226.21万册。现有全日制在校生17000余人，在编教职工979人，正高95人，副高245人。常年在校外籍教师20多人，4人获得中国政府“友谊奖”，11人获得“黄山友谊奖”。  学校是国家首批承担“卓越工程师教育培养计划”的大学之一，中德共建示范性应用型本科院校，全国应用型本科高校专门委员会副主席单位，长三角地区应用型本科高校联盟主席单位，安徽省应用型本科高校联盟常任主席单位，安徽省地方应用型高水平大学建设单位。  学校坚持“地方性、应用型、国际化”的办学定位，学习借鉴德国应用科学大学经验，构建了具有鲜明特色的应用型人才培养体系。2009年获国家级教学成果二等奖，2014年获国家教学成果一等奖。2015年，2016年连续两年学校文、理科二本招生投档最低分双双位居全省第一。2017年，环境工程等38个专业进入本科第一批次招生。  2015年10月30日，李克强总理和德国总理默克尔共同视察合肥学院，并宣布两国政府决定在我校设立中德教育合作示范基地及合作基金。学校建有中国安徽-德国中心、中国合肥-韩国中心。同德国、韩国等国家和地区62所大学建立了合作交流关系，累计有3000余名学生赴国外留学。目前，经国务院批准，学校已正式启动中德教育合作示范基地建设。      2017年2月，合肥市委、市政府正式印发文件，决定成立推进合肥大学建设领导小组，推进合肥大学建设。  ****二、招生计划****   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | ****专业领域**** | ****研究方向**** | ****初试科目**** | ****参考书目**** | ****招生人数**** | | 085229 环境工程 | 01.固体废弃物处理处置与资源化  02.水污染处理与防治  03.大气污染控制与防治  04.环境生态工程  05.环保设备与控制  06.环境规划与管理 | ①(101)思想政治理论  ②(204)英语二或（241）德语  ③(302)数学二  ④(901)环境科学概论或(902)化工原理 | 01.《二外德语考研：综合》侯继红，徐刚主编，安徽科学技术出版社， 第1版；《二外德语考研词汇》侯继红 主编，安徽科学技术出版社  2011年6月  02. 《环境科学概论》（第2版）杨志峰、刘静玲主编，高等教育出版社， 2010年11月  03.《化工原理》（第2版）柴诚敬主编，高等教育出版社，2011年1月 | 30  （最终以教育部下达人数为准） |   ****三、专业概况****  ****培养目标：****  学校借鉴德国等发达国家工程教育理念，依托“校企联合培养”平台，制定环境工程领域专业硕士培养目标：培养热爱祖国、拥护中国共产党领导，拥护社会主义制度，遵纪守法，品德优良，具有服务国家服务人民的社会责任感，思想观念新、工程实践能力强，掌握环境工程领域的基本理论、先进技术方法，具有独立从事环境工程技术创新、污染防治与综合利用的高层次工程技术和项目管理人才。****学制2.5年。****  ****培养条件：****  2005年，安徽省与德国下萨克森州在合肥学院共同建设了国际合作平台——****中德合作环境技术转化中心****。2007年安徽省教育厅在我院设立****城市固废处理与资源化利用安徽省工程技术研究中心****，2010年安徽省科技厅在我校设立****安徽省固体废弃物能源化利用工程技术研究中心****，2011年我校联合三家企业组建合芜蚌自主创新综合试验区创新平台——****合肥环境工程研究院****。2013年我院建立****水环境及污染控制院士专家工作站****，中国工程院院士、中科院过程所研究员张懿及创新团队正式入驻我校院士专家工作站。2014年合肥学院与中国科学院过程工程研究所、合肥市环境应急管理中心共建****安徽省环境污染防治与生态修复协同创新中心。****2016年我院再建中科院过程所所长张锁江院士工作站——功能性离子液体动力电池电解液院士专家工作站。  目前，学校环境工程专业实验室总面积为2600多平米，实验设备资产2000余万元，拥有十余个专业实验室，企业在我校建设了安徽合大环境检测有限公司等5个嵌入式实验室。我校还与合肥热电集团、安徽国祯环保节能科技股份有限公司等20余家企业建立了长期稳定的工程实践基地。我校与相关企业共建的嵌入式研发和技术服务中心——****安徽合大环境检测有限公司****已获国家环境检测能力资质认定，是合肥市2012年“创新型企业”。  本专业现有校内导师28人，****其中教授27人****；并有一支高素质的校外导师队伍。  ****培养模式：****  本专业实行“1+0.5+1”三段式培养模式：一年的课堂教学和专业岗位认知实习，在校修完国家规定的理论课学分；半年（第三学期）的项目学习和短期游学活动；一年的毕业论文（设计）创作，即在双导师的指导下在企业（院所）完成毕业论文（设计）工作。外语较好的优秀学生学校将推荐到德、韩或美国的相关高校就读1-1.5年，经考核符合毕业要求，可同时获得我校与合作高校颁发的硕士学位证书。  ****就业前景：****  节能环保产业被列为国家大力发展的七大战略新型产业之首，环境工程也是21世纪重点发展的高新科技之一。本专业是跨学科领域的工程应用型专业，毕业生可在政府部门、规划部门、管理部门、环保部门、设计单位、工矿企业、科研单位、高等院校从事与环境保护相关的工作，也可以在环保产业部门从事与环保设备相关的研究、设计、制造、运行控制及维护管理等方面的工作。  ****四、学费与奖助体系****  我校2018年招收的全日制硕士研究生，每学年均需交纳学费，学费标准8000元/学年，2.5年共计20000元。在全面实行研究生教育收费制度的同时，我校加大了对研究生教育的投入，建立了完善的研究生奖助体系。  我校研究生奖助体系由奖学金、助学金和成果奖组成。奖学金包括国家奖学金、新生入学奖学金、学业奖学金、国内外游学奖学金、优秀毕业论文奖学金、合大环保奖学金等；助学金包括国家助学金、“三助一辅”岗位助学金、困难补助等。详见合肥学院全日制研究生奖助体系一览表。   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | ****合肥学院全日制研究生奖助体系一览表**** | | | | | | | ****类别**** | ****序号**** | ****名称**** | ****等级**** | ****金额（元/人）**** | ****覆盖面**** | | 奖  学  金 | 1 | 国家奖学金 | —— | 20000元/人 | 具体人数按当年上级文件规定执行 | | 2 | 新生入学奖学金 | 一等奖 | 12000元/人 | 第一志愿报考我校被录取者直接获得新生入学奖学金一等奖 | | 二等奖 | 10000元/人 | | 三等奖 | 8000元/人 | | 3 | 学业奖学金  （第一、二学年末各评一次） | 一等奖 | 12000元/人 | 30% | | 二等奖 | 10000元/人 | 50% | | 三等奖 | 8000元/人 | 20% | | 4 | 合大环保奖学金  (针对毕业班学生) | 一等奖 | 10000元/人 | 1人 | | 二等奖 | 8000元/人 | 2人 | | 三等奖 | 5000元/人 | 若干 | | 5 | 国内外游学奖学金（第三学期评审） | 国(境)外游学比例不少于50% | 5000-20000元/人 | 100% | | 助  学  金 | 6 | 助学金 | 第一学年 | 6000元/年·人 | 100% | | 第二、三学年 | 8000元/年·人 | 100% | | 7 | 三助岗位 | 研一（助管、助教） | 300元/月·人 | 40% | | 研二、研三（助研） | 300-400元/月·人 | 由导师支付 | | 成  果  奖 | 8 | 科研成果奖  （第五学期评审） | 一等奖 | 3000元/人 | 按成果数量及等次确定获奖等级 | | 二等奖 | 1500元/人 | | 三等奖 | 500元/人 | |  | 9 | 优秀毕业论文奖 | —— | 2000元/人 | 25% |        说明：助研津贴由导师根据学生的助研情况自主酌情支付。  ****考生报考条件及报名程序按教育部相关文件执行****  ****考试****  入学考试分初试和复试。  考生凭网报“用户名”和“密码”在规定时间内登录研招网下载打印《准考证》，《准考证》正反两面在使用期间不得涂改。  考生凭下载打印的《准考证》和第二代居民身份证参加初试。  ****初试****  初试科目：思想政治理论、英语二或德语、数学二、环境科学概论或化工原理。各门课程考试均为笔试，考试时间均为3小时。其中全国统考思想政治理论、英语二、数学二由教育部统一命题，考试大纲由教育部考试中心统一编制；德语、环境科学概论、化工原理由我校自命题科目。  ****复试****  我校将结合本年度研究生招生计划和报考生源情况，原则上以不低于120%的比例进行差额复试，复试时间及要求公布在我校研究生教育网页上。  复试主要考查考生的学科背景、学术志向、专业素质、外语口语水平、思维能力、创新能力以及综合素质等。  同等学历参加考试的考生须加试《环境工程原理》和《固体废弃物处理与处置》两门本学科主干课程，加试方式为笔试，两门加试课程中有任何一门不及格的不能录取。  IMG_256  ****联系方式****  单位代码：11059  联系人：郭老师杨老师联系电话： 0551-62158048  邮箱：[yjsc@hfuu.edu.cn](mailto:yjsc@hfuu.edu.cn)学校网址：[www.hfuu.edu.cn](http://www.hfuu.edu.cn/)  研招QQ群：431533351（申请入群时请注明：毕业学校+所学专业+姓名，入群后请据此改名）  地址：安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道99号邮编：230601 | |