**2016年浙江大学工程师学院招生简章**

 为服务国家和区域实施创新驱动发展战略，深化专业学位研究生教育培养模式改革，培养高层次应用型人才，浙江大学工程师学院2016年拟在工程硕士（机械工程等领域）、工程管理（125600）专业招收200名专业学位硕士研究生。所有考生均通过2016年全国硕士研究生招生考试录取。**请报考工程师学院的考生务必在“备用信息”中注明“工程师学院”。2016年硕士生招生目录中的工程管理（125600）专业全部纳入工程师学院招生。**

**培养特色**

     工程硕士将按照“高层次、高素质、国际化”的人才培养理念，建立应用型、复合型、创新性的工程科技人才培养体系。在培养环节上着重加强工程实践训练、产学合作和国际合作，开展“学校导师+企业导师”双导师联合培养，共同实施“课程学习、工程实践实训、国际交流、技术研发创新”的一体化培养。

     工程管理硕士(Master of Engineering Management，简称 MEM)培养掌握系统的管理理论、现代管理方法，以及相关工程领域的专门知识，能独立担负工程管理工作，具有计划、组织、协调和决策能力的高层次、创新型、外向型、应用型工程管理专门人才，以适应我国产业结构的调整与转型，实施新型工业化、信息化道路，实现我国建立创新型国家的战略宏图。

**培养方式和学习时间**

     录取学生全部为非脱产在职学习，纳入浙江大学工程师学院管理。教学采用双休日或分段集中的上课方式，采取“理论学习、实践教学和现场专题研究相结合”的培养方式。学习年限一般为2-3年。

毕业生可以同时获得浙江大学研究生毕业证书和工程硕士或工程管理硕士学位证书。

     **培养费用**

工程硕士：4万元/全程.生（待批）

工程管理：6万元/全程.生（待批）

**报考条件：**

  1、中华人民共和国公民。

  2、拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法。

  3、身体健康状况符合国家和招生单位规定的体检要求。

  4、报考工程硕士专业的考生还须符合以下条件：取得国家承认的大学本科学历后连续工作４年以上，业务优秀，已经发表过研究论文（技术报告）或者已经成为业务骨干，经考生所在单位和两名具有高级专业技术职称的专家推荐，定向就业本单位的在职人员；或获硕士学位或博士学位后工作2年以上，业务优秀，经考生所在单位和两名具有高级专业技术职称的专家推荐，定向就业本单位的在职人员。一般只招收与浙江大学签有协议的国内大中型企业单位委托培养考生。

   5、报考工程管理专业的考生还须符合以下条件：大学本科毕业后有3年以上工作经验的人员；或获得国家承认的高职高专毕业学历后，有5年以上工作经验，达到与大学本科毕业生同等学力的人员；或已获硕士学位或博士学位并有2年以上工作经验的人员。

**考试方式**

     工程硕士：单独考试方式，考试科目见下表，由学校自命题。

工程管理：管理类联考方式，由教育部考试中心命题及公布大纲。

**招生专业（领域）及考试科目**

**2016年浙江大学工程师学院招生专业（领域）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 专业代码 | 专业（领域）名称 | 考试科目 | 备注（系统报名选择） |
| 学院代码 | 学院名称 |
| 工程硕士 | 085201 | 机械工程 | ①101政治②201英一③301数学一④832机械设计基础 | 250 | 机械工程学院 |
| 085206 | 动力工程 | ①101政治②201英一③301数学一④833传热学 | 270 | 能源工程学院 |
| 085207 | 电气工程 | ①101政治②201英一③301数学一④840电路 | 100 | 电气工程学院 |
| 085208 | 电子与通信工程 | ①101政治②201英一③301数学一④842信号系统与数字电路 | 310 | 信息与电子工程学院 |
| 085209 | 集成电路工程 | ①101政治②201英一③301数学一④842信号系统与数字电路 | 310 | 信息与电子工程学院 |
| 085210 | 控制工程 | ①101政治②201英一③301数学一④845自动控制原理 | 320 | 控制科学与工程学院 |
| 085211 | 计算机技术 | ①101政治②201英一③301数学一④408计算机学科专业基础综合（含数据结构、计算机组成原理、操作系统和计算机网络） | 210 | 计算机科学与技术学院 |
| 085213 | 建筑与土木工程 | ①101政治②201英一③301数学一④835材料力学（乙） | 120 | 建筑工程学院 |
| 085216 | 化学工程 | ①101政治②201英一③302数学二④838化工原理（含流体力学、传热学、传质过程） | 280 | 化学工程与生物工程学院 |
| 工程管理硕士 | 125600 | 工程管理01制造工程管理02土木工程管理03材料工程管理 | ①199管理类联考综合能力②204英语二 | 250 | 机械工程学院 |

 **报名方式**

     网上报名：2015年10月10日至10月31日

     网报网址：中国研究生招生信息网[http://yz.chsi.com.cn](http://yz.chsi.com.cn/), [http://yz.chsi.cn](http://yz.chsi.cn/)

     具体报考流程请见附件“工程师学院工程硕士报考指南”、“工程师学院工程管理硕士报考指南”、

**考试时间**

    初试时间：

       工程硕士：201**5**年12月26日、27日上午、下午

       工程管理：201**5**年12月26日上午、下午

    复试时间：2016年3月（具体待网上通知）

**复试办法**

      采用面试和笔试方式，考察考生相关的基础知识。考生可以选择原专业的基础知识考试，但需在复试前申请确认。

**工程管理专业提前批面试**

      符合报考条件的考生，可申请提前批面试。提前批面试成绩分成两类：优秀和一般。提前批面试成绩优秀的考生，如联（统）考成绩达到工程管理专业浙大B线（国家A线）且政治成绩合格即可获预录取资格；提前批面试成绩一般的考生，联（统）考成绩达到工程管理专业浙大A线可参加复试，择优录取。

      申请提前批面试需提交以下材料至：杭州市浙大路38号浙江大学教1-322室机械工程学院研究生科，邮编310027. （信封请注明“报考工程管理”，只接收EMS或顺丰快递）

1、 学历学位证书复印件；

2、 个人简历。包含职业经历、每个阶段主要工作业绩，职业规划等；

          3、正式发表的论文、专利证书、获奖证书等能力水平证明材料（可选）。

   提前批面试安排:2015年11月22日（材料寄到截止日期：11月15日）

**联系方式：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 专业代码 | 专业（领域）名称 | 联系电话 | EMAIL地址 |
| 工程硕士 | 085201 | 机械工程 | 0571-87951931 | psh@zju.edu.cnsongxy@zju.edu.cn |
| 085206 | 动力工程 | 0571-87952340 | cmee\_chl@zju.edu.cn |
| 085207 | 电气工程 | 0571-879516910571-87951835 | eegrs@zju.edu.cnwwgz@zju.edu.cn |
| 085208 | 电子与通信工程 | 0571-87952179 | zdxx@zju.edu.cn |
| 085209 | 集成电路工程 | 0571-879521790571-87951694 | zdxx@zju.edu.cnwangww@vlsi.zju.edu.cn |
| 085210 | 控制工程 | 0571-87952369 | whxu@zju.edu.cn |
| 085211 | 计算机技术 | 0571-87953207 | whm@zju.edu.cn |
| 085213 | 建筑与土木工程 | 0571-882086800571-88208739 | gsoffice\_ccea@163.comwangjiaping@zju.edu.cn |
| 085216 | 化学工程 | 0571-87951502 | seasonrcj@zju.edu.cn |
| 工程管理硕士 | 125600 | 工程管理01制造工程管理02土木工程管理03材料工程管理 | 0571-87951931 | songxy@zju.edu.cntangrz@zju.edu.cn |

附件：

[工程师学院工程硕士报考指南](http://grs.zju.edu.cn/wescms/sys/filemanager/file.php?cmd=preview&classify=0&id=43967)

[工程师学院工程管理硕士报考指南](http://grs.zju.edu.cn/wescms/sys/filemanager/file.php?cmd=preview&classify=0&id=43966)