

了解：工程硕士完全手册 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/203/2021_2022__E4_BA_86_E8_A7_A3_EF_BC_9A_E5_c77_203305.htm

一、工程硕士专业学位介绍

1、什么是工程硕士专业学位 工程硕士专业学位是与工程领域任职资格相联系的专业性学位，它与工学硕士学位处于同一层次，但类型不同，各有侧重。工程硕士专业学位在招收对象、培养方式和知识结构与能力等方面，与工学硕士学位有不同的特点。工程硕士专业学位侧重于工程应用，主要是为工矿企业和工程建设部门，特别是国有大中型企业培养应用型、复合型高层次工程技术和工程管理人才。 2

、我国设置工程硕士专业学位的目的 为了适应我国经济建设和社会发展对高层次专门人才的需要，改变工科学位类型比较单一的状况，完善具有中国特色的学位制度，1997年国务院学位委员会第十五次会议审议通过了《工程硕士专业学位设置方案》，特在我国设置工程硕士专业学位。设置工程硕士专业学位是为实施科教兴国和可持续发展战略服务，促进科教、教育、经济紧密结合，为我国工矿企业和工程建设部门，特别是国有大中型企业培养和输送高层次工程技术和工程管理人才，增强我国企业实力和市场竞争能力。 3、工程硕士专业学位的发展情况 为使工程硕士专业学位规范管理、稳步发展，经中华人民共和国国务院学位委员会考核验收，已下发（1997）57号文批准全国70多所高校具有工程硕士学位授予权，武汉大学、华中科技大学、武汉理工大学就是其中的几所被批准有工程硕士学位授予权的高校。这些高校在加速培养国家急需的高素质工程技术和工程管理人才方面做

出了巨大贡献。每一所高校都有自己的发展历史，有自己的核心专业研究领域，如武汉大学的水利水电工程硕士、华中科技大学的机械工程、工业工程硕士、武汉理工大学的建筑与土木工程硕士等都是在全国有名的专业。它们充分发挥现有资源，形成各自有特色的研究方向，取得了多项具有理论价值和生产实践效益显著的研究成果。

二、报考工程硕士研究生的条件

1. 在职工程技术或工程管理人员；或在学校从事工程技术与工程管理教学的教师；
2. 获得学士学位后具有3年以上工程实践经验；或获得学士学位后工作经历虽未达到3年，但具有4年以上工程实践经验；或具有国民教育系列大学本科毕业学历，且具有4年以上工程实践经验；工作业绩突出。

报考电子与通信工程、控制工程、计算机技术等领域的考生可不受工作年限的限制，被录取为工程硕士生的，需在修完研究生课程并从事工程实践两年以上，结合工程任务完成学位论文（设计），方能进行硕士学位论文（设计）答辩。报考软件工程领域的考生可不受工作年限的限制，被录取为工程硕士生的，在修完研究生课程并结合软件工程任务完成学位论文（设计）后，可进行硕士学位论文（设计）答辩。[注]. 根据国务院学位办有关文件要求,专科生不能报考.本科毕业无学士学位者可以报考,但录取时不超过院校当年录取人数的10%。

三、今年参加全国工程硕士研究生入学统一联考的学生的报名流程（参考2004年）

- 1、2004年全国联考报名工作采用网上报名与现场报名相结合的方式。报考者先通过互联网登录有关省级学位与研究生教育主管部门指定网站填写、提交报名信息，然后在规定的现场报名时间内到指定现场报名点缴纳报名考试费、照相、确认报名信息。
- 2、各省（自

治区、直辖市) 学位与研究生教育主管部门具体组织所辖考区的报名工作。 3、现场报名时间为7月28日-31日。各省(自治区、直辖市) 学位与研究生教育主管部门可在7月中、下旬安排网上报名事宜。报考者应在规定的网上报名期间登录有关考区网上报名网址进行网上报名, 然后在现场报名期限内到指定现场报名点报名, 逾期不予办理。 4、报名结束后, 各省(自治区、直辖市) 学位与研究生教育主管部门统一使用学位中心提供的"准考证编制系统"进行汇总并随机编排考场、考号, 发放准考证。 5、各省(自治区、直辖市) 学位与研究生教育主管部门应在8月5日前将本地区报考所有学位类别考生情况及考试所需试卷情况送交学位中心。 四、考试方式和考试科目 参加全国工程硕士研究生入学资格考试(简称“gct”), “gct”试卷由四部分构成: 语言表达能力测试、数学基础能力测试、逻辑推理能力测试、外国语运用能力测试(分为英语和日语)。试卷满分400分, 每部分各占100分; 考试时间为3个小时, 每部分为45分钟。考生的“gct-me”成绩有效期暂定为二年。 专业课程考试: 专业课考试及综合面试。由各个院校自行出题和考核, 着重考核考生从事项目管理工作的潜在素质、岗位经历和业绩。 五、工程硕士考试和入学时间 全国统考时间: 10月23日8:30 - 11:30, 考试地点: 另行通知。(参考2004年) 专业考试时间: 由各院校自行确定。全国联考网上查询, 专业课考试一般在11月下旬12月上旬。入学时间为下一年的2月份。(参考2004年) 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com