

专任教师、实验教师试讲题目及要求

应聘下列岗位的考生面试为试讲，试讲时间为10分钟/人（体育部专任教师岗位面试为试讲和现场技能考核两部分组成，试讲10分钟/人，现场技能考核10分钟/人），试讲过程要求书写板书（体育部专任教师岗位除外），**学校将统一提供白板、白板笔等设备，不提供多媒体及实验设备，考生不得携带参考资料进入候考室及面试考场**，具体试讲题目及要求如下：

岗位名称	试讲题目	备注
理学部专任教师	一元函数的间断点及其分类	要求书写板书
体育部专任教师一	请考生介绍乒乓球的基本技战术有哪些，每项至少说出五种；以搓球技术为主要内容进行课堂教学，注意讲解和示范。	本岗位不要求书写板书，除准备试讲内容外， 还需准备现场技能考核，内容为定点发下旋球技术 ，请考生自备运动装备。
体育部专任教师二	请考生介绍排球的基本技战术有哪些，每项至少说出五种；以双手正面垫球技术为主要内容进行课堂教学，注意讲解和示范。	本岗位不要求书写板书，除准备试讲内容外， 还需准备现场技能考核，内容为双手传球和发球技术 ，请考生自备运动装备。
建筑与规划学院实验教师	1. 建筑物理1（热）课程中的热环境参数测定； 2. 建筑物理2（声）课程中的室内声级隔声测定； 3. 地理信息系统课程中的Landsat用地解译与覆被分析； 4. 地理信息系统课程中的地形分析； 5. 中国画基础课程中的意象表达实验； 6. 雕塑艺术与实验课程中的空间雕塑造型创意与实验。 （任选其一试讲）	要求书写板书
土木工程学院实验教师	钢结构的螺栓连接	要求书写板书
市政与环境工程学院实验教师	1. 混凝机理； 2. 气相色谱-质谱联用技术原理。 （任选其一试讲）	要求书写板书
管理学院实验教师	编制招标文件的技术要点	要求书写板书
设计艺术学院实验教师	绿色设计理念	要求书写板书
理学部实验教师	直流单臂电桥测电阻原理及实验中如何减小系统误差	要求书写板书
工程训练与创新学院实验教师一	数字孪生技术在智能制造中的应用	要求书写板书
工程训练与创新学院实验教师二	可再生能源在建筑中的应用	要求书写板书