附件2

|  |
| --- |
| 校招试讲内容 |
| 序号 | 岗  位 | 课程名 | 推荐书目 | 内    容 |
| 1 | 机动学院教师（一） | 机械设计 | 《机械设计》，濮良贵主编，高等教育出版社 | 螺栓组结构设计及受力分析 |
| 2 | 机动学院教师（五） | 传热学 | 杨世铭，陶文铨，传热学（第四版），高等教育出版社 | 2.2导热问题的数学描写 |
| 3 | 电气学院教师（一） |   | 胡寿松主编《自动控制原理基础教程》 | 《自动控制原理基础教程》讲授第四章线性连续系统的频域分析 第一节频率特性函数。 |
| 4 | 电气学院教师（三） |   | 无限制 | 数据结构中的单链表 |
| 5 | 材料学院教师（一） |   | 胡赓祥，蔡珣等编著，材料科学基础（第三版），上海交通大学出版社，2010 | 共晶相图及其合金凝固 |
| 6 | 材料学院教师（四） |   | 参考教材：武志红 丁东海 编著 耐火材料工艺学，冶金工业出版社，2017 | 第七章含碳耐火材料 第二节镁碳质耐火材料 |
| 7 | 经管学院教师（二） | 金融学 |   | 时间价值计算 |
| 8 | 经管学院教师（三） | 统计学 |   | 统计量及抽样分布 |
| 9 | 基础部教师（一） |   | 大学物理简明教程（第三版），赵近芳、王登龙主编北京邮电大学出版社 | 第七章第二节--高斯定理 |
| 10 | 基础部教师（二） |   | 高等数学（第六版册），同济大学数学系编高等教育出版社 | 第二章第一节--导数概念 |
| 11  | 体育部教师 |   | 1．实践课试讲（结合自己专项）；2．技能展示 |   |