附件2：

中北大学朔州校区编外招聘专业课教师讲课内容

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 专业 | 讲课内容（时间20分钟） |
| 1 | 能源与动力工程 | 《锅炉原理》（中国电力出版社，周强泰主编，普通高等教育“十二五”规划教材）第八章第一小节 |
| 2 | 机械设计制造及其自动化 | 《先进制造技术》（机械工业出版社，扬州大学王隆太主编，普通高等教育“十三五”规划教材）第三章第4小节：高速加工技术 |
| 3 | 车辆工程 | 《汽车理论》（机械工业出版社，清华大学余志生主编，普通高等教育“十五”国家级规划教材）第一章第五节：汽车的功率平衡 |
| 4 | 安全工程 | 《安全系统工程》（中国劳动社会保障出版社，林柏泉，张景林主编，全国高校安全工程专业本科规划教材）第二章第七节：事故树分析 |
| 5 | 化学工程与工艺 | 《化工原理》第四版 下册（化学工业出版社，谭天恩主编，普通高等教育“十一五”国家级规划教材）第十章第2.3小结：平衡级蒸馏和精馏原理 |
| 6 | 环境工程 | 《水污染控制工程》（第四版）下册，高等教育出版社，高延耀、顾国维、周琪主编。第十三章 第一节 基本原理 |
| 7 | 物联网工程 | 《C语言程序设计》试讲章节:数组指针（参考教材：C语言程序设计，谭浩强编著，清华大学出版社） |
| 8 | 电气工程及其自动化 |
| 9 | 计算机科学与技术 |