第四届全国高等学校电子信息类专业

青年教师授课竞赛参考课程目录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程参考名称 | 序号 | 课程参考名称 |
| 1 | 通信原理 | 20 | 信息论基础 |
| 2 | 通信网理论 | 21 | 多媒体技术 |
| 3 | 卫星通信 | 22 | 数字图像处理 |
| 4 | 移动通信技术 | 23 | 数字信号处理 |
| 5 | 移动通信 | 24 | 语音信号处理 |
| 6 | 数字通信 | 25 | 信息安全 |
| 7 | 无线通信 | 26 | 半导体器件物理 |
| 8 | 现代交换技术 | 27 | 半导体物理 |
| 9 | 光通信技术 | 28 | 集成电路工艺 |
| 10 | 光传输技术 | 29 | 集成电路原理与设计 |
| 11 | 宽带接入与互联网通信 | 30 | 光电传感技术 |
| 12 | 无线互联网 | 31 | 物理光学 |
| 13 | 数据通信技术 | 32 | 光电子学 |
| 14 | 移动互联网与终端 | 33 | 光电子器件 |
| 15 | 雷达技术 | 34 | 光纤技术 |
| 16 | 天线与电波传播 | 35 | 光学传感原理与技术 |
| 17 | 射频技术 | 36 | 现代光学测量技术 |
| 18 | 高频、射频电子电路 | 37 | 激光原理 |
| 19 | 传感技术 | 38 | 信息光学 |

**注：上述目录为建议课程内容，参赛课程名称不受此限，欢迎人工智能方面的课程。**