

## 第十一届青年教师讲课竞赛基础技能部分竞赛顺序及时间

序号	姓名	单位	参赛题目 1	参赛题目 2	参赛题目 3	时间 (5月6日)
开幕式						8:00—8:15
1	路建民	电子工程学院	简易直流稳压电源	简易正弦波发生器	简易电容测量系统	8:15—8:40
2	曾琦	生命科学技术学院	鸟卵蛋白的纯化	植物色素的提取	细胞总 RNA 的提取	8:45—9:10
3	付玉龙	网络与信息安全学院	编译原理上机实验-词法分析	编译原理上机实验-语法分析	编译原理上机实验-语义实现	9:15—9:40
4	刘向舒	经济与管理学院	市场调查	市场预测	市场决策	9:45—10:10
5	詹劲松	机电工程学院	调频信号鉴频实现实验	调幅信号的实现实验	调频信号的实现实验	10:15—10:40
6	王永智	计算机学院	迪杰斯特拉算法	Linux 内存管理算法实现	Linux 硬盘调度算法实现	10:45—11:10
7	袁晓光	电子工程学院	EDA 综合实验——简易电机调速器	EDA 综合实验——简易光通信系统	EDA 综合实验——简易音乐播放器	11:15—11:40
8	杨明磊	电子工程学院	组合逻辑电路的 VHDL 描述	计数器设计与显示实验	较复杂数字电路的 VHDL 设计	11:45—12:10
9	叶强	电子工程学院	高性能音频功率放大器的设计与实现	LED 背光的设计与实现	高性能移动电源充电方案的设计与实现	12:15—12:40
午休						
10	康瑾	通信工程学院	单兵电台--射频发射电路	单兵电台--射频接收电路	单兵电台--调制解调模块	13:30—13:55

11	曹运华	物理与光电工程学院	分光计的调节与使用	光栅常数的测量	光的偏振的研究	14:00—14:25
12	侯彦宾	电子工程学院	PWM 信号发生器	数字调光器	简易音乐播放器	14:30—14:55
13	程春霞	空间科学与技术学院	分支线匹配器	四分之一波长阻抗变换器	功率分配器	15:00—15:25
14	吴宪云	通信工程学院	指针与动态内存	C 语言之内存管理	代码风格与跟踪调试	15:30—15:55
15	孙 鹏	先进材料与纳米科技学院	四探针法测薄膜电阻率	电极电位的测量	半导体材料的霍尔效应	16:00—16:25
16	刘佳宜	通信工程学院	C 语言程序设计上机实验: 复杂工程的编译	C 语言程序设计上机实验: 编译预处理	C 语言程序设计上机实验: 浮点数的精度	16:30—16:55
17	朱婧晶	物理与光电工程学院	迈克尔逊干涉仪测 He-Ne 激光波长	弦振动的研究	牛顿环测平凸透镜曲率半径	17:00—17:25
18	李瑞	软件工程学院	计算机导论 2-选择结构与循环结构	计算机导论 2-多重循环与函数	计算机导论 2-数组的定义与使用	17:30—17:55
19	常晶晶	微电子学院	有机半导体材料的电阻率测试	SCLC 器件的简易制备及迁移率的表征	透明导电电极的制备及在光电器件中的应用	18:00—18:25

- 注: 1) 5月6日基础技能部分竞赛地点: E II-405室, 题目每位教师赛前1小时抽取, 各位参赛老师5月5日下午3点后将PPT考到405室。
- 2) 5月7-8日的创新发挥部分竞赛序号1-7(2号除外)的教师在E II-406室, 序号8-13的教师在E II-407室, 14-19的教师在E II-408室, 2号参赛教师在G427室;
- 3) 5月5日实验室开放, 参赛教师熟悉设备;
- 4) 5月6日8:00时, 参赛学院派5-6名学生到E II-405室现场观摩;
- 5) 5月6日8:00时, 参赛学院的学生评委按时到E II-405室。