第六批综合性、设计性实验项目验收结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **单位名称** | **综合性、设计性实验项目名称** | **实验课程名称** | **项目负责人** | **验收****结果** |
| 1 | 地理科学学院 | 乡镇土地利用模拟规划 | 土地利用与规划 | 郭程轩 | 中 |
| 2 | 遥感数字图像处理软件操作与应用 | 遥感数字图像处理 | 樊风雷 | 优 |
| 3 | 三维GIS建模与虚拟现实综合实验 | 地理信息系统概论 | 李卫红 | 良 |
| 4 | 土地利用遥感信息提取与制图 | 遥感概论 | 梅志雄 | 良 |
| 5 | 化学与环境学院 | 高效液相色谱法分析乳制品中三聚氰胺的含量 | 仪器分析 | 曹玉娟 | 良 |
| 6 | 好氧反应池的调试及运行 | 水污染控制工程 | 方战强 | 良 |
| 7 | 土壤对硝基苯的吸附-还原实验 | 环境化学 | 管玉峰 | 中 |
| 8 | 蔬菜中微量铁元素含量的测定 | 分析化学实验 | 胡小刚 | 良 |
| 9 | 溶胶的制备、纯化及稳定性研究 | 物理化学实验 | 李国良 | 良 |
| 10 | 固体废物的磁选分离实验 | 固体废物处理与处置 | 李耀威 | 良 |
| 11 | 固体水处理混凝剂聚合硫酸铁铝的合成与混凝实验 | 综合化学实验 | 吕向红 | 良 |
| 12 | 功能塑料的加工与性能测试实验 | 塑料成型工艺实验 | 马立军 | 优 |
| 13 | 葡萄糖酸锌的制备和组成分析 | 无机化学实验 | 申俊英 | 优 |
| 14 | 香豆素西佛碱的合成与表征 | 有机化学实验 | 陶敬奇 | 良 |
| 15 | 中学化学探究性实验案例设计 | 化学实验教学研究 | 肖常磊 | 优 |
| 16 | 环境噪声监测 | 环境监测实验 | 张秋云 | 良 |
| 17 | 计算机学院 | TINY语言编译器 | 编译原理 | 黄煜廉 | 良 |
| 18 | 文本的压缩与解压 | 数据结构 | 黄煜廉 | 良 |
| 19 | 基于Struts的购书网站的设计与实现 | 网站设计与实现 | 郑伟平 | 良 |
| 20 | 虚拟操作系统 | 操作系统实验课程 | 尹传勇 | 中 |
| 21 | linux内核分析与改造 | 典型操作系统内核分析与设计 | 尹传勇 | 不通过 |
| 22 | 五子棋游戏的保存和加载 | 计算机基础实验课程 | 庞雄文 | 优 |
| 23 | 篮球竞赛24秒定时电路 | 电路与电子技术实验课程 | 钟群锋 | 优 |
| 24 | 基于嵌入式平台和 Web Service 的智能家居系统 | 嵌入式系统应用开发实践 | 詹泳 | 中 |
| 25 | 嵌入式uCOS-II系统的移植 | 嵌入式操作系统 | 詹泳 | 良 |
| 26 | 平面游戏-陨石撞飞机 | 程序设计实验课程 | 宋桂琴 | 良 |
| 27 | 心理学院 | Stroop效应的机制及应用 | 实验心理学 | 陈彩琦 | 优 |
| 28 | 教育信息技术学院 | 数字影音作品创作 | 数字影音制作 | 蓝辉强 | 优 |
| 29 | 影视语言的基本构成 | 电视编辑艺术 | 黄碧云 | 良 |
| 30 | 数字影视作品创作 | 广播电视节目制作 | 付俊 | 优 |
| 31 | Flash动画综合作品的设计与制作 | Flash动画设计 | 刘繁华 | 中 |
| 32 | 数字影像综合创作 | 数字摄影技术 | 钟日辉 | 不通过 |
| 33 | 电视新闻评论节目主持 | 电视节目主持人 | 睢凌 | 良 |
| 34 | 教育信息技术中心 | photoshop图像创意设计 | Photoshop图像处理 | 李丽萍 | 优 |
| 35 | 基于小组协同工作的网站综合设计开发 | 网页制作基础 | 郭锂 | 良 |
| 36 | 基于Access数据库的管理信息系统设计 | 数据库原理（基于Access） | 刘冬杰 | 良 |
| 37 | Flash创意动漫影片制作 | Flash创意动漫制作基础 | 蔡韶华 | 良 |
| 38 | 生命科学学院 | 必需的营养元素对植物生长的影响 | 植物生理学实验 | 李娘辉黄胜琴 | 良 |
| 39 | 纤维素酶产生菌的分离和生物学性质研究 | 微生物学实验 | 李淑彬 | 中 |
| 40 | 特定区域的植物物种多样性调查 | 植物学实验 | 周先叶 | 良 |
| 41 | 植物蛋白酶的SDS-PAGE电泳 | 生物化学实验 | 徐杰 | 优 |
| 42 | 酵母流加培养 | 生物工艺学实验 | 尹亮 | 中 |
| 43 | 利用微核或染色体畸变检测技术监测水质或药物污染 | 遗传学实验 | 何风华 | 良 |
| 44 | 不同化疗药物对子宫癌和肺癌细胞增殖抑制的影响 | 细胞生物学实验 | 李雪峰 | 良 |
| 45 | 烟草离体再生系统的建立及根癌农杆菌介导的遗传转化 | 植物细胞工程与实验 | 黄胜琴 | 良 |
| 46 | 家兔动脉血压的神经、体液调节 | 人体解剖生理学实验 | 黄秀明 | 良 |
| 47 | 影响家兔尿液生成的神经、体液因素 | 人体解剖生理学实验 | 黄秀明 | 良 |
| 48 | 逆境对植物组织的伤害 | 植物生理学实验 | 黄胜琴 | 良 |
| 49 | 绿茶中茶多酚的提取、分离与纯化 | 现代仪器分析实验 | 范瑞芳 | 良 |
| 50 | 某种植物形态与解剖结构的观察研究 | 植物学实验 | 林正眉 | 中 |
| 51 | 花粉的形态结构观察及生活力测定 | 植物学实验 | 周云龙 | 良 |
| 52 | 水螅生物学研究 | 动物学实验 | 肖智 | 良 |
| 53 | 数学科学学院 | 一元非线性方程的迭代解法 | 数值分析I | 杨坦 | 中 |
| 54 | 金融实验 | 投资学原理等 | 王铎 | 良 |
| 55 | 体育科学学院 | 有氧耐力素质与体成分的生理学评定 | 运动生理学 | 肖国强 | 良 |
| 56 | 物理与电信工程学院 | 微机辅助中学物理实验设计与研究（设计性） | 中学物理教学法实验（必修） | 李德安 | 优 |
| 57 | 椭偏仪测量薄膜参数的实验研究（设计性） | 近代物理实验（必修） | 黄佐华 | 中 |
| 58 | 环境放射性污染物的检测（设计性） | 近代物理实验（必修） | 程敏熙 | 良 |
| 59 | 玻璃热膨胀系数和折射率温度系数实验（设计性） | 普通物理实验（必修） | 程敏熙 | 中 |
| 60 | 回转器的应用研究（综合性） | 电路分析基础（必修） | 陈厚福 | 良 |
| 61 | 混沌系统的行为仿真（设计性） | 近代物理实验（必修） | 李军 | 良 |
| 62 | 函数信号发生器技术指标检测（综合性） | 电子测量与仪器（必修） | 廖国武 | 良 |
| 63 | 声图视文综合作品创作（综合性） | 多媒体技术与应用（选修） | 宋晖 | 良 |
| 64 | 基带/频带通信系统的设计与实现（设计性） | 通信系统原理实验（必修） | 雅小冰 | 优 |
| 65 | 男、女声识别（设计性） | 音像技术（选修） | 雅小冰 | 良 |
| 66 | 数字电子秒表的设计实验（设计性） | 数字系统与逻辑设计实验（必修） | 郑永驹 | 良 |
| 67 | 扩音机系统的设计与制作（综合性） | 电子电路实验（必修） | 钟清华 | 良 |
| 68 | 单片机最小系统设计与实现（设计性） | 电子系统设计（选修） | 钟清华 | 良 |
| 69 | 数字滤波器设计及应用（综合性） | DSP原理与技术（选修） | 周卫星 | 中 |
| 70 | 本局呼叫数据配置调试（设计性） | 现代交换原理（必修） | 朱燕平 | 良 |
| 71 | 人体视觉暂留特性测试系统设计（设计性） | 单片机原理与嵌入系统（选修） | 区启光 | 不通过 |
| 72 | 信息光电子科技学院 | 直流稳压电源的设计制作 | 电路分析基础 | 陈更生 | 良 |