**附件1：**

**第十四批综设实验项目一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **排序** | **院系** | **项目名称** | **所属课程** | **项目****负责人** |
| **1** | **法学院** | 常用法律文书写作训练 | 法律文书写作 | 廖克环 |
| **2** | **信息光电子科技学院** | 综合网站程序设计实验 | 计算机网络与技术实验 | 陈强 |
| **3** | 多场景光学三维全息的记录与再现 | 光学信息处理实验 | 刘胜德 |
| **4** | **化学与环境学院** | 聚甲基丙烯酸甲酯结构及性能的综合分析 | 材料近代测试技术实验 | 刘聪 |
| **5** | **教育信息技术学院** | 信息素养技能与方法综合训练 | 信息素养 | 张倩苇 |
| **6** | 校园信息网页系统的配置、设计与发布 | 计算机网络 | 谭永欣 |
| **7** | 媒体融合实践 | 媒体融合实践 | 张鸣民 |
| **8** | 新闻评论写作训练综合性实验 | 新闻评论学 | 刘兢 |
| **9** | 无线局域网组建和性能测试 | 网络工程与系统集成 | 谭永欣 |
| **10** | **生命科学学院** | 不同冷冻条件对细胞冷冻效果的影响 | 细胞工程实验 | 李雪峰 |
| **11** | 植物乙醇酸氧化酶的提取和生化特性分析 | 生物化学实验 | 徐杰 |
| **12** | **物理与电信工程学院** | 利用迈克尔逊干涉仪测量厚玻璃片的折射率 | 普通物理综合设计实验 | 李丰果 |
| **13** | 基于虚拟仪器的RLC串联电路实验 | 普通物理综合设计实验 | 刘朝辉 |
| **14** | 声光效应的探究 | 普通物理综合设计实验 | 曾育锋 |
| **15** | 掠入射法测量液体折射率 | 普通物理综合设计实验 | 彭力 |
| **16** | **心理学院** | 刺激与空间方位多重随机设计 | 《E-Prime实验设计技术》 | 曾祥炎 |
| **17** | 字词、句子加工眼动实验设计 | 《眼动技术心理学研究与应用》 | 陈曦 |
| **18** | 用户体验与交互设计实验 | 《工程心理学》 | 吴俊 |
| **19** | 回归分析技术及其应用 | 心理统计学与SPSS软件 | 陈启山 |
| **20** | 空间表征对词语内隐记忆的影响研究 | 实验心理学 | 陆爱桃 |
| **21** | 信念的心理隐喻的实验设计与组织实施 | 普通心理学 | 陈俊 |
| **22** | 发展心理学课程学习与实践研究的同步提升计划——两项研究的综合实施与训练 | 发展心理学 | 陈俊 |
| **23** | **经济与管理学院** | 面向在校大学生市场的电商网站规划、设计与开发 | 电子商务网站开发与管理 | 韩海雯 |
| **24** | 大学生创业导向的营销调研与设计实验 | 市场营销学 | 王雅丽 |
| **25** | 项目驱动式管理信息系统综合实验 | 管理信息系统 | 钟凤贵 |

**附件2：**

**华南师范大学综合性、设计性实验**

**项目结题验收报告书**

**项目名称：**

**所属课程名称：**

**项目负责人：** （签名）

**负责人所在单位：**

**依托实验室：**

**填表日期：** 年　　　月　　　日

华南师范大学教务处制

二〇二三年三月

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **实验项目名称** |  | **项目性质** | 综合性□设计性□ |
| **实验类别** | 基础□　专业基础□　专业□ | **实验学时** |  |
| **所属课程** |  | **课程性质** | 必修□　选修□ |
| **依托实验室** |  | **开出时间** |  |
| **项目负责人** |  | **职 称** |  | **联系****电话** |  |
| **项****目****参****加****人****员** | **姓 名** | **出生年月** | **职 称** | **分 工** | **签 名** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **项****目****内****容****及****开设情况** | 1. **实验对象**
 |
| **2、实验目的和要求** |
| **3、实验内容和涉及知识点** |
| **4、2018年至今实验项目开设情况：（包括各学年实验项目开出的学时，学生人数）** |
| **学年** | **实验项目开出学时** | **学生人数** |
| **2018学年** |  |  |
| **2019学年** |  |  |
| **2020学年** |  |  |
| **2021学年** |  |  |
| **2022学年** |  |  |
| **项目特色** | **与传统实验相比该项目具有的特色和先进性，对培养学生创新能力和综合素养所发挥的作用** |
| **教学效果及成果** | **取得的实验教学效果和教学成果：** |
| **相关的论文或文献：** |
| **项目****的改进** | **实验项目存在的问题及建议** |
| **评****价****意****见** | **实验室或课程主任（负责人）意见****自评等级：（优良中差）**签名：年　　月　　日 |
| **单位意见:****评定等级：（分优、良、中、差）**签名： （盖章） 年　　月　　日 |
| **专家意见****评定等级：评定等级：（分优、良、中、差）**签名：年　　月　　日 |
| **教务处意见**签章： 年　　月　　日 |

**附件3：**

**华南师范大学第十四批综合性、设计性实验结题项目汇总表**

**学院名称：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实验项目名称****（性质）** | **所属课程****（性质）** | **项目负责人** | **项目开设情况** | **项目取得的教学效果和成果** | **学院评定等级** |
| **2018年** | **2019年** | **2020年** | **2021年** | **2022年** |
| **课时** | **人数** | **课时** | **人数** | **课时** | **人数** | **课时** | **人数** | **课时** | **人数** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**\*注：实验项目性质指“综合性”或“设计性”；课程性质指“必修”或“选修”。**

**附件4**

**华南师范大学综合性、设计性实验项目 申 报 书**

**项目名称：**

**所属课程名称：**

**项目负责人：** （签名）

**负责人所在单位：**

**依托实验室：**

**填表日期：** 年　　　月　　　日

华南师范大学教务处制

二〇二三年三月

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **实验项目名称** |  | **项目性质** | 综合性□设计性□ |
| **实验类别** | 基础□　专业基础□　专业□ | **实验学时** |  |
| **所属课程** |  | **课程性质** | 必修□　选修□ |
| **所属的实验课程中已有的综设实验项目名称/批次** | （1） | 第　　　　批 |
| （2） | 第　　　　批 |
| （3） | 第　　　　批 |
| **依托实验室** |  | **拟开出时间** |  |
| **项目负责人** |  | **职 称** |  | **联系电话** |  |
| **项****目****参****加****人****员** | **姓 名** | **出生年月** | **职 称** | **分 工** | **签 名** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **目****内****容****及****实****施****办****法** | **1、拟开设对象** |
| **2、实验目的和要求** |
| **3、实验内容和涉及知识点** |
| **4、拟采用的实验指导方式、教学方法和手段** |
| **5、拟采用的实验结果评价办法** |
| **6、开设实验存在问题、拟解决方法及需支持的条件** |
| **项目特色及预期取得的教学效果及成果** | **1、与传统实验相比该项目具有的特色和先进性，对培养学生创新能力和综合素养所发挥的作用** |
| **2、已取得的实验教学效果** |
|  |
| **3、预期取得的实验教学效果和成果（作为未来结题的重要参考依据）** |
| **项目开设基础** | **1、工作基础**（教学水平、指导能力、实验条件及环境类似实验开设情况）**2、已有主要仪器设备（采购中的请在备注栏内注明）** |
| **序号** | **名称** | **型号规格** | **数量** | **备注** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **评****审****意****见** | **实验室或课程主任（负责人）意见**（请说明该实验项目开设条件是否具备）签名：年　　月　　日 |
| **单位意见:**签名： （盖章） 年　　月　　日 |
| **评审专家意见****评定等级：评定等级：（分优、良、中、差）**签名：年　　月　　日 |
| **教务处意见**签章： 年　　月　　日 |

**附件5：**

**第十九批综合性、设计性实验申报汇总表**

 **学院名称：（签章）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **排序** | **项目名称** | **所属课程** | **课程性质****（必修/选修）** | **项目负责人** | **项目性质****新建/替换(原项目名称)**  | **预期效果** | **学院****评审意见** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

主管领导签名：

 年 月

**附件6：**

**申报开设综合性、设计性实验项目安全评估表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称： |  | 所属实验课程名称： |  |
| 项目负责人： |  | 联系电话 |  |
| 项目所属学科（化学类、生物类、辐射类、机电类、特种设备类、其他类等学科） |  |
| **实验项目涉及以下危险源（请在后面打√）** |
| 1.化学类：毒害性、腐蚀性、易燃易爆、易制毒、易制爆等危险化学品。 |  |
| 2.生物类：微生物和实验动物的实验场所（或实验项目）归属为生物类。主要危险源为微生物（传染病病原体类等）、动物等危害个体或群体安全的生物因子。 |  |
| 3.辐射类：涉及放射源、射线装置等的实验场所（或实验项目）归属为辐射类。主要危险源为放射性物质。 |  |
| 4.机电类：涉及机械、电气、高温高压等设备及仪器仪表等的实验场所（或实验项目）归属为机电类。主要危险源为机械加工类高速设备、高压及大电流设备、激光设备、加热设备等。 |  |
| 5.其他类别（不涉及上面四类危险源，主要危险源为用电用水等设施设备引发的用电用水安全风险）。 |  |
| 学 院 意 见 |
| 项目负责人对实验项目安全性承诺： 签名： 年 月 日 |
| 学院是否通过自评自查，确认可保障专人负责本项目的安全管理，该新开设实验项目的教学实施过程的安全风险可控。 □ 同意 □ 不同意 签名（盖章）： 年 月 日 |