附件4：

|  |  |
| --- | --- |
| 批准立项年份 |  |
| 通过验收年份 |  |

**XX级实验教学示范中心/虚拟仿真实验**

**教学中心年度报告**

**支撑材料**

（2017年1月——2017年12月）

**实验教学中心名称：**

**实验教学中心主任：**

**实验教学中心联系人/联系电话：**

**实验教学中心联系人电子邮箱：**

年 月 日填报

目 录

1.中心基本情况

2. 人才培养工作和成效

2.1 实验项目

2.2 实验教材

2.3 学生获奖

2.4 学生发表论文

2.5 学生获得专利

3. 教学改革与科学研究

3.1 承担教改任务

3.2 承担科研任务

3.3 研究成果

 3.3.1 专利情况

 3.3.2 发表论文、专著

 3.3.3 仪器设备研制和改装

 3.3.4 其他成果

4. 人才队伍情况

4.1 流动人员

4.2 教学指导委员会

5. 信息化建设、开放运行和示范辐射

5.1 虚拟仿真实验教学项目

5.2 开放运行和示范辐射情况

5.2.1参加示范中心联席会情况

5.2.2承办/参会等情况

5.2.3安全教育培训情况

6. 其他需要补充的材料

1.中心基本情况

|  |
| --- |
| 中心下辖实验室及设备明细： |
| 所在校区 | 楼宇 | 房间号 | 实验室名称（功能） | 使用面积（㎡） | 设备台套数 | 设备值(万元) | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |

注：实验室面积根据近期各单位向学校核报的公房数据填写使用面积。上表所填设备总值和台套数应和年度报告数据一致。

2.1实验项目**（填写下表，实验讲义和既往学生实验报告留所在单位存档备查）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 所属课程 | 实验项目名称 | 实验类型（验证/设计/综合） | 面向专业班级 | 开设时间 | 是否独立设课的实验课程 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

2.2实验教材**（填写下表，并附实验教材封面、封底、前言等页扫描/复印件，后续只提供新增教材）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 实验教材名称 | 编写人 | 出版社 | 出版时间 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 获奖项目名称 | 获奖等级 | 获奖学生姓名 | 获奖学生所在专业班级 | 获奖时间 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

2.3学生获奖**（填写下表，并附获奖证书扫描件/复印件）**

注：国家级中心获奖项目须是全国总决赛以上项目，省级中心获奖项目须是省级总决赛以上项目。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 论文题目 | 发表刊物 | 出版时间 | 作者姓名 | 通讯作者/指导教师 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

2.4学生发表论文**（填写下表，发表论文须能在CNKI中国知网查询，不需提供扫描件/复印件）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 专利名称 | 专利授权号 | 完成人 | 类型 | 类别 | 专利共同持有人 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |

2.5学生获得专利**（填写下表，并提供专利证书扫描件/复印件）**

注：（1）完成人：所有完成人，排序以证书为准。（2）类型：其它等同于发明专利的成果，如软件、标准、规范等。（3）类别：分四种，独立完成、合作完成—第一人、合作完成—第二人、合作完成—其它。

3.1承担教改任务**（国家级中心提供省部级以上/省级中心提供厅局级以上教改项目批文扫描件/复印件）**

3.2承担科研任务**（国家级中心提供省部级以上/省级中心提供厅局级以上科研项目批文或申报书扫描件/复印件等）**

3.3.1专利情况**（提供专利证书扫描件/复印件）**

3.3.2发表论文、专著**（论文须能在CNKI中国知网查询，不需提供复印件；专著需附封面、封底、前言等页**

**扫描件/复印件）**

3.3.3仪器设备研制和改装**（自制或改装设备及研究成果、推广高校均须提供证明材料）**

3.3.4 其他成果**（论文、获奖均需提供相应列表明细以及获奖证书扫描/复印件<论文不需提供复印件>）**

4.1 流动人员**（提供在示范中心工作的流动人员的工作协议扫描件或复印件）**

4.2 教学指导委员会**（提供教学指导委员会参加会议的会议纪要或证明材料）**

5.1 虚拟仿真实验教学项目**（填写下表，并提供项目实验讲义和既往学生实验报告拍照件或扫描件**）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 所属课程 | 实验项目名称 | 实验类型（验证/设计/综合） | 面向专业班级 | 开设时间 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 会议名称 | 主办单位 | 参会人 | 时间 | 是否做报告 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

5.2.1参加示范中心联席会情况**（填写下表，并提供参会证明材料）**

5.2.2承办/参会等情况**（分别提供承办大型会议、参加大型会议、承办竞赛、开展科普、接受进修人员文件、**

**承办培训等6类项目内容的证明材料）**

5.2.3安全教育培训情况**（填写下表，并提供参加相应培训情况证明材料）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 培训项目名称 | 主办单位 | 参加人 | 参加时间 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

6. 其他需要补充的材料**（提供相应支撑材料）**