

四川省教育厅

川教函〔2021〕196号

四川省教育厅 关于公布 2021 年省级虚拟仿真实验 教学中心的通知

省内各普通本科高校:

根据《四川省教育厅关于继续开展省级虚拟仿真实验教学中心申报工作的通知》(川教函〔2020〕614号)精神,经各学校推荐、网评互评、会议评审,确定阿坝师范学院大学化学虚拟仿真实验教学中心等 55 个中心为省级虚拟仿真实验教学中心。现将项目名单予以公布(附件 1),并将有关事项通知如下:

一、省级虚拟仿真实验教学中心是我省高等学校实验教学研究和改革的基地,有关高校要高度重视实验教学信息化和虚拟仿真实验教学中心的建设工作,加强虚拟仿真优质实验教学资源的建设与共享。同时,要大力开展运行平台、教学队伍和管理机制的建设,提高实验教学管理信息化和支持服务信息化水平。

二、请各项目院校按照本通知要求,结合本校虚拟仿真实验

教学中心建设的实际情况，制定《省级虚拟仿真实验教学中心建设项目任务书》(见附件 2，以下简称《任务书》)，于 2021 年 7 月 15 日前将《任务书》(一式一份、加盖项目院校公章)报送至教育厅高等教育处，同时发送电子邮件至文件指定邮箱。

三、省级虚拟仿真实验教学中心的建设周期为 3 年，在此期间，各项目学校应按照《任务书》制定的项目建设规划组织实施，加强过程管理，确保实现建设目标，并按教育厅统一部署，接受项目中期检查与验收。

联系人：高波、杜敏通；联系电话：028-86110643；电子信箱：scgjsysx@126.com；通信地址：成都市青羊区陕西街 26 号省教育厅高等教育处；邮政编码：610041。

附件：1. 2021 年省级虚拟仿真实验教学中心名单

2. 2021 年省级虚拟仿真实验教学中心建设项目任务书



附件 1

2021 年省级虚拟仿真实验教学中心名单

序号	实验教学中心名称	学校
1	大学化学虚拟仿真实验教学中心	阿坝师范学院
2	工程训练虚拟仿真实验教学中心	成都大学
3	计算机体系结构虚拟仿真实验教学中心	成都大学
4	网络工程虚拟仿真实验教学中心	成都东软学院
5	物联网信息技术与应用虚拟仿真实验教学中心	成都工业学院
6	新能源汽车构造虚拟仿真实验教学中心	成都工业学院
7	成都理工大学人文艺术虚拟仿真实验教学中心	成都理工大学
8	深层流体资源开发与环境效应虚拟仿真实验教学中心	成都理工大学
9	智能视觉应用系统虚拟仿真实验教学中心	成都理工大学
10	新时代师范生师德养成实践教育虚拟仿真实验教学中心	成都师范学院
11	应用生物技术虚拟仿真实验教学中心	成都师范学院
12	竞技体育虚拟仿真实验中心	成都体育学院
13	运动医学虚拟仿真实验教学中心	成都体育学院
14	5G 通信网络与应用虚拟仿真实验教学中心	成都信息工程大学
15	无人系统虚拟仿真实验教学中心	成都信息工程大学
16	中药学虚拟仿真实验教学中心	成都中医药大学
17	针灸推拿虚拟仿真实验教学中心	成都中医药大学
18	护理虚拟仿真实验教学中心	川北医学院
19	文科虚拟仿真实验教学中心	电子科技大学
20	智能应用系统虚拟仿真实验教学中心	电子科技大学
21	社会工作虚拟仿真实验教学中心	乐山师范学院
22	生物与化工虚拟仿真实验教学中心	乐山师范学院
23	文科虚拟仿真实验教学中心	内江师范学院
24	攀枝花学院虚拟仿真实验教学中心	攀枝花学院
25	超高清虚拟仿真实验中心	四川传媒学院
26	四川大学化学虚拟仿真实验教学中心	四川大学

27	四川大学基础医学虚拟仿真实验教学中心	四川大学
28	现代警务虚拟仿真实验教学中心	四川警察学院
29	高尔夫运动技术虚拟仿真实验教学中心	四川旅游学院
30	作物科学虚拟仿真实验教学中心	四川农业大学
31	化工安全应急救援虚拟仿真实验教学中心	四川轻化工大学
32	食品与发酵工程虚拟仿真实验中心	四川轻化工大学
33	艺术虚拟仿真实验教学中心	四川师范大学
34	经济分析与管理决策虚拟仿真实验教学中心	四川师范大学
35	化学化工虚拟仿真实验教学中心	四川文理学院
36	数字建筑虚拟仿真实验教学中心	西昌学院
37	汽车交通虚拟仿真实验中心	西华大学
38	新材料制备与加工虚拟仿真实验教学中心	西华大学
39	化学化工虚拟仿真实验教学中心	西华师范大学
40	生物学虚拟仿真实验教学中心	西华师范大学
41	思想政治理论课虚拟仿真实验教学中心	西南财经大学
42	数据科学与商业分析虚拟仿真实验中心	西南财经大学
43	财务共享与智能财务虚拟仿真实验教学中心	西南财经大学天府学院
44	智慧轨道交通信息与控制虚拟仿真实验教学中心	西南交通大学
45	智能装备设计与制造虚拟仿真实验教学中心	西南交通大学
46	城市智能建造虚拟仿真实验教学中心	西南交通大学
47	建筑与设计虚拟仿真实验教学中心	西南交通大学
48	物理与光电信息虚拟仿真实验教学中心	西南科技大学
49	工业软件虚拟仿真实验教学中心	西南科技大学
50	建筑类虚拟仿真实验教学中心	西南民族大学
51	广播影视艺术虚拟仿真实验教学中心	西南石油大学
52	油气自动化及信息技术虚拟仿真实验教学中心	西南石油大学
53	公共卫生虚拟仿真实验教学中心	西南医科大学
54	航空维修工程虚拟仿真实验教学中心	中国民用航空飞行学院
55	模拟飞行虚拟仿真实验教学中心	中国民用航空飞行学院

附件 2

2021 年省级虚拟仿真实验 教学中心任务书

此处填写虚拟仿真实验教学中心名称

学校主管部门: _____

学 校 名 称: _____

学校管理部门电话: _____

开放共享访问网址: _____

批 准 日 期: _____

四川省教育厅高教处 制

填 写 说 明

1. 任务书中各项内容用“小四”号仿宋体填写。
2. 表格空间不足的，可以扩展。

1.基本情况

虚拟仿真实验教学中心名称												
依托实验教学示范中心名称 / 级别（省级或国家级）								批准时间				
实验教学示范中心主任	姓名				性别			年龄				
	专业技术 职务				学位			联系固话/ 手机号码				
	主要职责											
	工作经历											
	教研科研 主要成果 （科研成果 限填 5 项）											
虚拟仿真实验教学中心	教师基本 情况		正高	副高	中级	其它	博士	硕士	学士	其它	总人数	平均年龄
		人数										
		占总人 数比例										
	实验教学 情况	实验课程数		面向专业数			实验学生人数/年			实验人时数/年		

2.建设方案

一、指导思想

二、建设思路

三、建设目标

四、预期成效

五、保障措施（主要指组织保障措施、机制保障措施、经费保障措施、制度保障措施和项目管理措施等方面。）

3. 建设进度表

建设项目	建设目标	建设内容	2021 年	2022 年	2023 年
虚拟仿真实验教学资源			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:
			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:
			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:
虚拟仿真实验教学和管理队伍			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:
			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:
			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:

建设项目	建设目标	建设内容	2021 年	2022 年	2023 年
虚拟仿真实验教学的管理和共享平台			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:
			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:
			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:
虚拟仿真实验教学中心管理体系			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:
			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:
			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:
其他			预期目标:	预期目标:	预期目标:
			验收要点:	验收要点:	验收要点:
			责 任 人:	责 任 人:	责 任 人:

备注: 1. 本表可增加续表;

2. 各建设项目可自行根据申报建设方案分若干建设内容填报, 其中验收要点必须“可观测、可监控”;

3. 表中“其他”指未包含的建设项目, 学校可自行根据建设方案增加。

4. 资金投入预算表

单位：万元

建设内容		资金预算及来源												
		省(市)级财政投入				学校自筹				其他投入 (行业、企业)				合计
2021	2022	2023	小计	2021	2022	2023	小计	2021	2022	2023	小计			
合计														
虚拟仿真实验教学资源														
	… …													
	小计													
虚拟仿真实验教学和管理队伍														
	… …													
	小计													
虚拟仿真实验教学的管理和共享平台														
	… …													
	小计													
虚拟仿真实验教学中心管理体系														
	… …													
	小计													
其他														
	… …													
	小计													

5. 学校意见

学校意见	负责人签字 (公章) 年 月 日
------	---

信息公开选项：主动公开

四川省教育厅办公室

2021 年 6 月 23 日印发

