

江西省教育技术与装备发展中心

赣技教字〔2021〕34号

关于举办 2021 年江西省中小学实验教学 说课活动的通知

各设区市教育局电教装备职能部门：

第二届（2021）江西教育装备（抚州）展示会将于 2021 年 11 月 6-8 日在抚州市举办。为充分发挥实验教学的育人功能，提高教师实验教学水平，推动我省中小学实验教学广泛开展，经研究决定，展示会期间同期举办 2021 年江西省中小学实验教学说课活动。现将有关事项通知如下：

一、活动组织

此次活动由省教育技术与装备发展中心主办，各设区市、县（市、区）教育局电教装备职能部门配合实施。各地要落实活动组织的部门和人员，健全工作机制，充分发挥电教装备职能的作用，广泛动员中小学教师参与活动，遴选推荐本地实验教学说课优秀案例。在活动中要做好疫情常态化防控工作。

二、学科范围

本次活动包括初中物理、化学、生物，普通高中物理、化

学、生物，小学科学，创客（或通用技术）等学科。

三、推荐名额

各设区市根据活动所设学段学科分别选拔推荐1名教师参加省级现场说课活动。省直管县（市）活动的开展纳入所在设区市组织。

四、活动时间及地点

学科	报到时间	报到地点	试课件时间	抽签时间	活动时间	试课件、抽签、活动地点			
小学科学	11月5日	抚州市翡翠洲际酒店（抚州市临川区金巢大道1111号）	11月5日	11月5日	11月6日	抚州市第二实验学校（抚州市临川区王安石大道与金柅大道交汇处东北侧）			
初中物理	14:00-17:30		14:00-17:30	17:30	8:30-12:00				
初中化学	11月6日		11月6日	11月6日	11月6日				
初中生物			12:00-13:30	12:00	14:00-17:30				
高中物理	8:30-12:00		11月6日	19:00-20:30	11月6日		11月7日		
高中化学	11月6日							17:30	8:30-12:00
高中生物	14:00-17:30								
创客（或通用技术）	11月6日								

各学科在现场评委和参加活动的选手务必按上述相关时间到达指定地点。

五、活动具体要求

1. 每位说课教师根据说课要求（见附件1）制作实验教学案例材料。
2. 所有选手自带说课课件及说课稿（含电子稿），如需实验材料、遥控笔等自行携带，课件需要专用播放软件，请自行携带播放软件提前到比赛现场安装。为保证更好的拍摄效果，请各位选手将PPT课件比例设置成16:9。所有选手在调试课件时，须将说课稿（一式六份）交给现场的工作人员。
3. 选手自带说课课件及说课稿中不得包含选手姓名、所在

单位等有关身份信息。

4. 所有选手活动开场前 15 分钟到候场区签到等候，准时参加现场展示等各环节的活动。

5. 选手按抽签顺序依次进行现场说课，评委根据 2021 年江西省中小学实验教学说课活动评分标准（见附件 2），对选手进行评分。

六、奖项设置

1. 个人奖项设置

省级现场说课活动设一、二等奖。按学段分学科设一等奖 4 个、二等奖 7 个。为获奖教师和指导教师颁发证书。每位参赛选手的团队人员不超过 2 名，指导教师限报 1 名。

2. 集体荣誉奖项设置

设设区市最佳组织奖 5 个，按设区市各参赛选手比赛结果的排名积分，由高到低排序确定最佳组织奖。积分算法如下：

一等奖（第一名记 15 分、第二名记 14 分、第三名记 13 分、第四名记 12 分），二等奖（第五名记 9 分、第六名记 8 分、第七名记 7 分、第八名记 6 分、第九名记 5 分、第十名记 4 分、第十一名记 3 分）。比赛结果排名相同的，积分按高名次计算，低名次相应空缺。

七、其他事项

1. 各设区市安排领队 1 人，落实活动相关事宜。并于 11 月 5 日 15:00 在抚州市第二实验学校召开各设区市领队预备会。

2. 活动全过程将通过赣教云直播平台现场直播，各设区市

自行组织老师学习观摩。

3. 选手与领队活动期间食宿统一安排，住宿、交通费用回单位报销。

4. 请各设区市于2021年10月20日前将推荐申报表(附件3)、推荐名单汇总表(附件4)及本设区市组织活动工作总结(包括所辖县、区活动开展情况、活动时间、参与学校数、教师数等情况)加盖公章后与电子稿一并报送至省教育技术与装备发展中心。

5. 活动期间，选手与领队可自愿前往观摩第二届(2021)江西教育装备(抚州)展示会，具体要求详见《关于举办“第二届(2021)江西教育装备(抚州)展示会”的通知》。

望各地按通知要求，认真做好活动的组织管理工作。

八、联系人

省教育技术与装备发展中心 徐辉

联系电话：0791-88510792，邮箱：37935946@qq.com；

通信地址：南昌市洪都北大道96号503室。

抚州市教育发展研究中心 何康

联系电话：15179461728，邮箱：503073963@qq.com

通信地址：江西省抚州市赣东大道1343号(抚州市教体局院内)。

附件：1. 说课要求

2. 2021年江西省中小学实验教学说课活动评分标准

3. 2021年江西省中小学实验教学说课活动推荐申报表

4. 2021年江西省中小学实验教学说课活动推荐名单
汇总表

江西省教育技术与装备发展中心

2021年9月24日



附件 1

说课要求

一、说课主题

中小学实验教学设计

二、说课环境

多媒体教室环境，提供多媒体教学一体机、黑板及 Microsoft Office 2013 等软件。

三、基本要求

1. 说课时间：10 分钟。
2. 说课表述：以 PPT 文稿演示，语言流畅，表述清晰。
3. 实验操作：规范、熟练，效果明显。

四、说课内容

1. 要点：对课程标准相关内容和要求的理解，实验教学目标、实验内容设计、实验方法设计、教学过程设计、教学反思与自我评价。
2. 重点：实验创新及其在教学中的融合应用，体现实验教学设计思想与育人效果，鼓励新技术、新方法、新材料的应用。

附件 2

2021 年江西省中小学实验教学说课活动评分标准

评分项目	说明	分值	得分
实验教学目标	<ol style="list-style-type: none"> 1. 知识目标是否合理; 2. 能力目标是否考虑; 3. 情感态度与价值观目标是否体现; 4. 目标制定是否有依据。 	10 分	
实验内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 确定实验内容前是否做教材分析和学情分析; 2. 实验内容是否符合目标要求; 3. 实验内容是否有创新; 4. 实验内容是否体现重点或难点的突破。 	20 分	
实验环境设计	<ol style="list-style-type: none"> 1. 实验环境设计是否考虑教学目标; 2. 实验环境设计是否具有特点; 3. 实验环境设计是否有创新; 4. 实验的客观环境和人文环境是否和谐统一。 	10 分	
实验方法设计	<ol style="list-style-type: none"> 1. 实验方法设计是否有依据; 2. 实验方法设计是否有突破; 3. 实验数据处理是否有创新; 4. 实验设计是否有自制教具等辅助; 5. 实验设计是否体现了以学生为主体。 	20 分	
实验教学过程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 实验教学过程是否考虑教学策略; 2. 实验教学过程组织是否合理; 3. 实验教学过程中是否积极调动学生; 4. 实验教学过程是否有创新点; 5. 实验教学过程是否有启发性。 	30 分	
实验教学评价	<ol style="list-style-type: none"> 1. 是否具有实验教学评价环节; 2. 是否具有实验教学评价方法; 3. 实验教学方法是否与教学目标对应; 4. 实验教学方法是否有创新。 	10 分	
合计			

附件 3

2021 年江西省中小学实验教学说课活动推荐申报表

*说课题目							*学科类别	
*使用教材							*授课学段	
说课教师	*姓名		性别		年龄		*职称/职务	
		学历/学位			联系电话		E-mail	
	*学校 全称							
	通讯 地址						邮编	
团队成员 (限 2 名)								
*实验器材								
*实验创新点								
*实验原理或 实验设计思路								
*实验 教学目标								
*实验 教学内容								
*实验 教学过程								
*实验教学效 果与评价								

注：1. 学科类别包括物理、化学、生物、科学、创客及通用技术等；2. 授课学段包括小学、初中、高中；3. *栏表示必填。

附件 4

2021 年江西省中小学实验教学说课活动推荐名单汇总表

设区市:

学 科	姓 名	团队成员 (限 2 名)	性 别	说课题目	作者 工作单位	联系电话	指导老师	指导老师 工作单位
领队								
小学科学								
初中物理								
初中化学								
初中生物								
高中物理								
高中化学								
高中生物								
创客 () 或通用技术 () 括号中打勾								

注：此表电子稿以 Excel 表格进行报送。