

苏州市教育学会教育技术分会

关于举行现代信息技术在创客教育中应用的 课例评比活动的通知

各苏州市教育学会教育技术分会会员单位：

为推动苏州教育信息化可持续、高质量发展，探索人工智能、虚拟现实、智能感知等现代信息技术在教学中的应用、融合、创新，挖掘符合教学规律、实现自动交互、支持过程评价的新型教和学的资源和工具，打造网络化、沉浸式、智能化的新型教学模式，寻找现代信息技术作用于教育的本质规律，尝试智能时代教育创新，提升教育教学效果，经研究，决定举行现代信息技术在创客教育中应用的课例评比活动，现将有关事项通知如下：

一、举办单位

主办单位：苏州市教育学会

承办单位：苏州市教育学会教育技术分会

二、活动主题

现代信息技术在创客教育中应用的课例评比活动

三、比赛组别、学科和课题

小学组，创客教育，课题不限。

四、课例报送数量及内容：

每苏州市教育学会教育技术分会小学学校会员单位各上报一节课例，请于 2022 年 9 月 20 日——9 月 22 日登录平台（网址 <http://md.suzhou.edu.cn/upload2022>）上传课例，内容为一节课的视频和教学反思。登录账号由各市（区）负责人 9 月 19 日前下发至各小学会员单位，请各市（区）负责人及时加教育技术分会 QQ 群，

群号：315616283，备注名“市区+姓名”，如有疑问，请联系苏州市电化教育馆王老师，联系电话：87664306。

五、评选流程、奖项设置及证书颁发

1、初评：苏州市教育学会教育技术分会组织专家进行初评，选出入围作品，入围作品控制在30个以内。

2、复评：苏州市教育学会组织专家对入围作品进行复评审定，评比设置一、二、三等奖项，由苏州市教育学会颁发获奖证书。

3、展示：奖项评定后，将组织分会会员单位观摩一等奖课例作品的教学展示活动，由一等奖获得者执教，具体时间、地点等另行通知。

附件一：课例报送具体事项

附件二：苏州市教育学会教育技术分会会员单位名单

苏州市教育学会教育技术分会

2022年6月27日

（此件公开发布）

附件一：

课例报送具体事项

一、录制视频课例要求

1. 录制课的时长控制在 40 分钟左右，重点突出人工智能、虚拟现实、智能感知等现代信息技术与教育教学的融合，如何打破传统教学的限制与不足，在教学中应用的特色和亮点，给教与学的模式带来的转变，实现以学生为中心，培养学生的动手能力和创新思维，提升学生的综合实践素养，促进学生的发展。

2. 拍摄录像时建议采用双机位或多机位，用数据线(需要相关产品的支持)或录屏软件采集交互产品上显示的图像；对拍摄的上课录像和交互产品图像进行编辑，恰当展示教师活动、学生活动和教学内容。用摄像机附带麦克风或专用麦克风采集声音。

3. 课例视频制式为 PAL 制，720X576 分辨率,25 帧/秒；声音标准为 PCM48K16 位立体声或 5.1 声道，最好双音轨录制。

4. 将课例制作成独立的 mp4 格式、h264 编码的视频文件(必须是一个文件)。如采用自动录播系统进行课例拍摄，请对拍摄后的视频内容进行手动编辑，将多路信号编辑到一个视频文件中。

二、教学反思要求

教学反思要突出以下两点：1、现代信息技术在教学中应用的切入点，技术与教学的融合点，技术如何突破教学的难点和重点。2、现代信息技术如何转变教与学的方式，实现以学生为中心，培养学生的动手能力和创新思维，提升学生的综合实践素养，促进学生的发展。

附件二：

苏州市教育学会教育技术分会会员单位名单

序号	会员单位名称（全称）	序号	会员单位名称（全称）
1	苏州市教育学会教育技术分会	38	苏州市吴中区甪直中学
2	苏州市第十二中学校	39	苏州市吴中区宝带实验小学
3	苏州市南环实验中学	40	苏州市吴中区木渎第五小学
4	苏州市第五中学校	41	太仓市教育信息化中心
5	苏州市第一初级中学校	42	张家港市塘市小学
6	苏州市第十六中学校	43	张家港市外国语学校
7	江苏省苏州中学校	44	张家港高级中学
8	苏州市景范中学校	45	张家港市实验小学
9	苏州高等职业技术学校	46	张家港市常青藤实验中学
10	苏州市相城实验中学	47	张家港市金港中心幼儿园
11	苏州市相城区黄桥实验小学	48	张家港市梁丰初级中学
12	苏州市相城区陆慕中心幼儿园	49	张家港沙洲中学
13	蠡口实验小学	50	张家港市白鹿小学
14	御窑小学	51	张家港市港口学校
15	澄阳小学	52	江苏省张家港中等专业学校
16	东桥中学	53	江苏省梁丰高级中学
17	阳澄湖中学	54	江苏省木渎高级中学
18	苏州吴中区木渎中心小学	55	昆山市震川高级中学
19	苏州市吴中区迎春中学	56	昆山市陆家高级中学
20	苏州市吴中区碧波实验小学	57	昆山市第二中学
21	苏州市吴中区木渎实验中学	58	昆山市兵希中学
22	苏州叶圣陶实验小学	59	昆山市周庄中学
23	苏州太湖国家旅游度假区中心小学	60	昆山市国际学校
24	苏州市吴中区木渎实验小学	61	昆山市实验小学
25	苏州市吴中区藏书实验小学	62	昆山市朝阳小学
26	苏州市吴中区木渎第二小学	63	昆山市玉峰实验学校
27	苏州市吴中区胥口中心小学	64	昆山市裕元实验学校
28	苏州市吴中区吴中实验小学	65	昆山市城北中心小学校
29	苏州市吴中区越溪中学	66	昆山市晨曦小学
30	苏州市吴中区越溪实验小学	67	昆山市培本实验小学
31	苏州市吴中区长桥中心小学	68	昆山市柏庐实验小学
32	苏州市吴中区碧波中学	69	昆山市玉山镇第三中心小学校
33	苏州市吴中区苏苑实验小学	70	昆山市巴城中心小学校
34	苏州市吴中区东山实验小学	71	昆山市石浦中心小学校
35	苏州市吴中区郭巷中心小学	72	昆山市教育局教育技术室
36	吴江区盛泽实验小学	73	高新区通安中学
37	吴江高级中学	74	高新区新升实验小学

75	吴江区震泽实验小学	117	高新区第一中学
76	吴江经济技术开发区山湖花园小学	118	高新区白马涧小学
77	吴江区盛泽小学	119	高新区第五初级中学
78	吴江区松陵第一中学	120	吴县中学
79	吴江经济技术开发区长安花苑小学	121	太仓市第一中学
80	吴江盛泽中学	122	太仓市第二中学
81	吴江鲈乡实验小学	123	太仓市朱棣文小学
82	江苏省吴江实验小学	124	太仓市城厢镇第一小学
83	吴江区盛泽第二中学	125	太仓市实验小学
84	吴江区松陵小学	126	江苏省太仓高级中学
85	江苏省震泽中学	127	太仓市沙溪实验中学
86	吴江中学	128	太仓市新区中学
87	常熟市练塘中心小学	129	太仓市明德高级中学
88	常熟市塔前小学	130	太仓市新区第四小学
89	常熟市元和小学	131	太仓市经贸小学
90	常熟市义庄小学	132	沧浪新城第二实验小学
91	常熟市辛庄中心小学	133	东中市实验小学
92	常熟市吴市中心小学	134	金阊实验小学
93	常熟市杨园中心小学	135	盘溪中心小学
94	常熟市张桥中心小学	136	善耕实验小学
95	江苏省常熟中学	137	沧浪实验小学
96	常熟市中学	138	草桥实验小学
97	常熟市实验中学	139	金阊外国语实验学校
98	常熟市孝友中学	140	敬文实验小学
99	常熟外国语学校	141	平直实验小学
100	常熟市外国语初级中学	142	平江实验学校
101	常熟市实验小学	143	平江新城实验小学
102	常熟市石梅小学	144	沧浪新城第一实验小学
103	常熟市报慈小学	145	苏州市金阊新城实验小学学校
104	常熟市世茂实验小学	146	苏州工业园区教师发展中心
105	常熟市滨江职业学校	147	苏州工业园区星海实验中学
106	高新区第二中学	148	西安交通大学苏州附属中学
107	高新区实验幼儿园	149	苏州工业园区星港学校
108	高新区金通幼儿园	150	苏州工业园区莲花学校
109	高新区通安实验幼儿园	151	苏州工业园区新城花园小学
110	高新区文星幼儿园	152	苏州工业园区星海小学
111	高新区东渚实验小学	153	苏州工业园区第二实验小学
112	高新区镇湖实验小学	154	苏州工业园区唯亭实验小学
113	苏州市枫桥中心小学	155	苏州工业园区跨塘实验小学
114	苏州高新区实验小学	156	苏州工业园区星洋学校
115	苏州高新区文星小学	157	苏州工业园区胜浦实验小学
116	苏州高新区秦馥小学		

