

广西壮族自治区教育厅

桂教师范〔2018〕23号

自治区教育厅关于举行 2018 年全区师范生 信息化教学应用大赛的通知

各有关市、县（市、区）教育局，各有关高等学校，区直有关中等职业学校：

为贯彻国家、自治区教育信息化总体要求，全面提升师范生信息技术应用能力，经研究，决定举办 2018 年全区师范生信息化教学应用大赛。现将有关事项通知如下：

一、参赛对象

全区高等学校、中等师范学校、中等职业学校的在校师范生。

二、比赛项目

（一）PPT 课件制作。

针对中小学、幼儿园的教学内容制作，可以是一课时或一个教学单元内容。

制作要求：应用 PowerPoint2013 及以上版本制作，课件制作取材于软件自带的素材或自主设计制作素材，允许借助 101 教育 PPT、美化大师等第三方插件和外插声音、视频以及图片。如果作品运行有特殊的插件要求，请在报送时进行说明。

报送作品：PPT 课件。

（二）微课制作。

微课是一种以短视频或 H5 等新媒体为媒介，将知识点或技

能点（重点、难点、疑点、热点等）按照内容分层可视化方法封装各种媒体元素，生成微形式、微风格的互联网教学资源。

制作要求：微课制作形式不限，要求教学目标清晰、主题突出、内容完整，图像清晰稳定、构图合理、声画质量好。视频片头应显示课程名称—微课（知识点或技能点等）标题、作者和单位，主要教学环节有字幕提示。视频格式为 MP4，画面尺寸 1280×720，时间一般不超过 10 分钟，总大小不超过 200MB。

报送作品：微课视频。

（三）幼教数字故事制作。

把幼教传统讲故事的艺术与信息技术工具结合在一起，整合文字、图片、音乐、视频、动画等多媒体元素，创造可视化故事的过程。参赛作品可以是教学过程中一些故事主题，也可以是一些经历故事等。

制作要求：制作工具可以是 PPT，也可以是 Flash 动画、视频等多媒体的编辑平台。作品素材部分可选用网络资源，作品应具有故事性、艺术性、技术性和创新性。参评作品必须是原创，作品播放时间控制在 5-10 分钟。参赛作品如为视频，格式为 MP4，画面尺寸 1280×720，总大小不超过 200MB。如果作品有特殊的环境设置要求，请在报送时进行说明。

报送作品：PPT 文档、视频、动画等文件均可。

（四）移动 APP 教学应用。

在学科教学中应用移动 APP 技术，把信息技术和教育资源作为内容、方法与手段融合在学科教学过程中，解决学科教学中的

重难点。参赛作品包括教学设计方案与教学视频案例，要求充分利用移动 APP 的移动性以及灵活性来表达和传递教学内容。

制作要求：报送的作品应根据教学设计所完成的移动 APP 教学应用实录，时间长短不限，主要教学环节应有字幕提示。如果是时间较长的活动课程，则只需要几个关键环节的视频录像剪辑。视频格式为 MP4，画面尺寸 1280×720，总大小不超过 300MB。

报送作品：教学设计 WORD 文档和视频。

（五）交互白板课件制作。

应用希沃等白板软件制作课件，课件实用、精美，并能够利用白板软件的交互功能，将文字、声音、图片、影像集于一体运用在不同学科的教学。

制作要求：课件制作取材于软件自带的素材或自主设计制作素材，内容设计应体现教学互动性。课件设计合理，能较好地服务于教学主题，界面新颖，画面流畅，声音清晰，操作方便。白板课件总大小不超过 100MB。

报送作品：白板课件。

三、参赛程序

（一）由学生所在学校统一报名。每位学生以第一作者参赛的作品数不超过 2 项。各校报送的参赛作品中 PPT 课件作品数不超过 20 项，其他比赛项目每项的作品数不超过 10 项。

（二）请各校通过大赛网站（网址：www.gxeta.cn）的报名

系统进行报名和上传参赛作品，报送时间为 2018 年 9 月 8 日 0 时至 10 月 8 日 24 时。大赛不收纸质材料。

四、奖项设置

本次大赛设立特等奖、一等奖、二等奖、三等奖，以及优秀组织奖，并颁发获奖证书。

五、大赛组织

本次大赛由自治区教育厅主办，广西教育技术学学会、广西师范学院联合承办。

六、其他事宜

（一）大赛根据作品报名情况进行分组评比，作品评选标准请查询大赛网站。

（二）参赛者享有作品的著作权，参赛者须同意授权赛事主办方享有网络传播权。所有参赛作品向社会免费开放，主办方授权相关单位享有专属出版权，出版后原创者有署名权及获得报酬权。

（三）参赛作品及材料需为本人原创，不得抄袭他人作品，不得侵害他人版权，若发现参赛作品侵犯他人著作权，或有任何不良信息内容，则一律取消参赛资格并通报批评。

（四）本次比赛不收取任何参赛费和评审费。

七、联系方式

（一）我厅教师工作处联系人：商秀梅，电话：0771—5815206。

(二) 大赛组委会办公室联系人：梁老师，电话：0771—3908585，电子邮箱：student@gxeta.cn。

广西壮族自治区教育厅

2018年5月14日