

南京市科利华中学

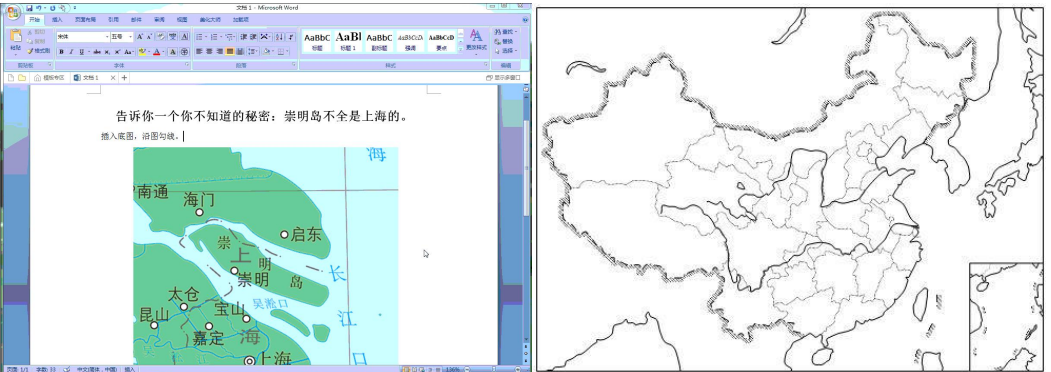
第十三届青年教师教学基本功大赛技术增效教学小结

学科：地理 姓名：宋凯凯

技术增效教学的亮点	1. 利用 word 软件学画图，增强地理试卷绘图能力。 2. 学习“卧蚕眉”课件教程，提升课件制作美化能力。 3. 观看优课视频及直播课程，开拓思维丰富教学资源。
具体增效的做法（例谈）	本学年在技术增效方面做了这样几件事：加入了几个知名的地理教学技术群、买了几本地理教学技术方面的书，在网页收藏夹收藏了几个长访问的地理网站……在不知不觉地阅读、观看、制作、交流、思考的过程中，我的地理教学水平也得到了点滴的提升。 一、word 画图轻松做 Word 文字处理软件是使用人数最多的办公软件，在接触钟天平老师之前，我只知道它可以处理文档，但是接触了钟老师的书和“Word 地理画图群”QQ 群之后，我更认识到了它是我们地理教师制图绘图的宝物！ 钟老师书本 群内画图类的讨论 在阅读钟老师的书和与群友交流沟通的过程中，我也逐渐学会了图形标注文本、用曲线描轮廓、用曲线画折线、设置复杂阴影、设置线条阴影、线条重叠组合、曲线标注数据、文字倾斜旋转、弧线曲度调节等 word 画图技巧，并在平时勤于练习，有时在网上没有清晰图的情况下，也会自己尝试用 word 设计更清晰的地图。 在使用过程中发现，Word 画出的图有许多优点：(1). Word 图便于和我们平时使用的 Word 文档一起保存。(2). Word 图片清晰，文件所占容量小。(3). Word 便于与出版社等机构投稿，容易收发。(4). Word 通行度高，许多软件都能识别等等。

当然，Word 画图也有许多弱点。比如，画复杂的图，也比较费时，与专业绘图软件相比 功能不够强大等等。

但对于我们地理教师制图而言，用 Word 画点简单的图，是绰绰有余的了。这也是我们地理教师的必备技艺，必须要勤于打磨这项手艺。



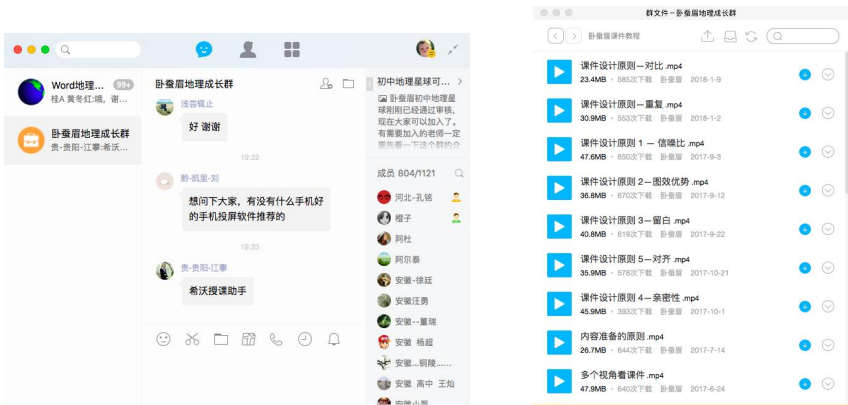
word 中轮廓勾勒

一幅完整的 word 制作中国政区图

二、课件制作有妙招

课堂上我们为什么要制作课件？是因为我们要通过课件来提升课堂上老师与学生沟通的有效性。让老师更容易的讲清楚，让学生更轻松的听明白。

而我以前的课件，包括我观察到的网上的很多课件，以及我们公开课的很多课件，制作排版凌乱，内容不突出，非但不能起到师生之间的有效沟通媒介，反而成为驱散学生注意力的信号弹。一次偶然的机会，我搜索学习高中课件，却在百度文库中看到了很多带有“卧蚕眉”标签的优质课件，这些课件内容简洁突出，配色鲜明大方，给人以赏心悦目之感。这激起了我的好奇心和求知欲，通过网上的深入搜索，我找到了“组织”，通过付费方式加入了“卧蚕眉地理成长群”QQ 群，并在潜水、下载群内学习资料，在群友共同学习和改进的一年时间中，我的课件制作技艺也有了显著的提升。



时常看到的群内讨论

群内部分学习资料



本次基本功赛课课件示例

三、教学资源很丰富

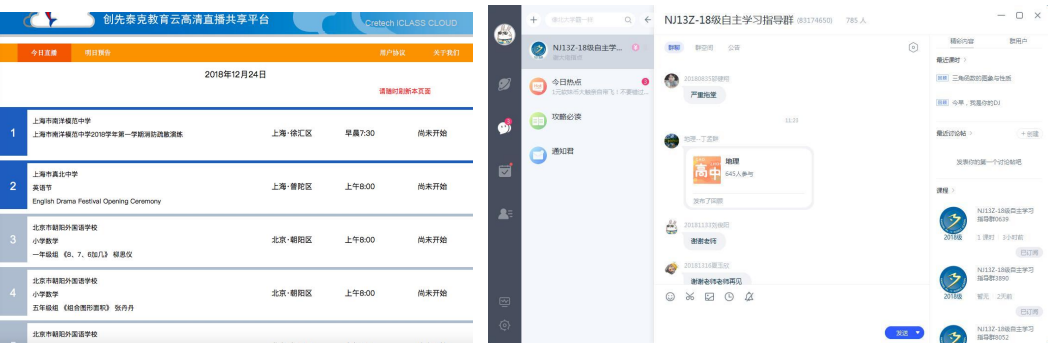
在与师傅孙睿老师日常交流的过程中，我惊奇的发现，原来“一师一优课”网站不仅可以上传优课，还可以观看 2014 以来的全部学科全部版本的部、省、市、县等各级别优课，甚至可以下载相关教案、课件和媒体资料！这一发现，极大地丰富了我的教学资源。结合常用的地理学科网、南京教育期刊库内的课件和论文资料，我的备课资源库算是很充实了。以本次基本功赛课为例，如何在短时间内选取合适的视频呈现出法国典型的旅游资源？这一问题困扰了我很久。百度搜索无一合适，其他网站也一无所获，最终，通过一师一优课网下载到了优质的视频！可以说，一师一优课网是我今年发现的备课又一大宝藏。

另外，前段时间得知南师附中有教学开放日活动，通过微信又发现可以观看直播来学习。打开附中配套使用的“创先泰克直播云平台”网址，我再一次欣喜发现，原来直播平台上的资源很丰富！每天都有来自北京、上海、南京等地各中小学各学科的优质课和讲座在上面展出直播。现在，我改作业时等碎片化时间，都会登录网站学习，在上面学习其他学科的思想，获取一些地理学科的前沿信息和技术，来开拓我的思路，提升我的上课水平。

另外，CCTalk 等教育软件上也有很多基础教育的课例资源，南京十三中的自学平台就会利用 CCTalk 软件来帮助学生自学视频进行自我提升。这些教育方面的新知新技术都值得我们老师去了解和学习！



通过“一师一优课”来搜索、观看、下载课例



创先泰克教育直播云平台

南京 13 中应用 CCTalk 自主学地理