

成都铁路卫生学校

2017 年教师信息化教学培训方案

为进一步提高全校广大教职工的信息技术素养和计算机操作水平，充分利用网络资源，有效拓展教师教学信息量，从而加强自我学习、自我培养能力，提升个人专业素质，提高教学质量，促进教育信息化的整体推进，制定本方案。

一、指导思想

通过培训，提高教师信息技术素养，优化课堂教学，提高教学质量。

二、总体目标

以培养全校教职工的信息技术素养为核心目标，重点培养一线教师应用信息技术进行教育教学的能力。教师通过培训能够达到熟练掌握多媒体课件的制作方法，掌握运用网络搜集、整理、处理信息的方法等能力。

三、培训操作办法

分层培训、全面提高。以向校外聘请相关的专业人员为主，本校的电教组教师为辅，对教师展开培训。根据教师年龄段提出了不同要求，分层培训。

四、培训内容

第一模块：信息技术

在计算机文字处理、Excel 电子表格、powerpoint 课件制作、校园网和互联网(Internet)简单应用等基本操作上全员培训，在 Authorware 课件制作、Frontpage 网页制作等方面分层培训。具体如下：

(1) 计算机基础知识：

1、信息技术的发展及应用。2、微型计算机系统的结构与组成。3、微型计算机的基本操作。4、与信息技术有关的信息安全和计算机病毒的防治。5、信息及信息处理技术 6、多媒体技术常识。

(2) 办公软件：

1、文字处理 (word)：学会一种汉字输入法(建议采用五笔输入法或全拼输入法)；文档的建立、打开、保存等；文档的基本编辑；文档的排版(字体、字型、字号、字间距、行间距、段落格式的设置)；文档的页面设置与打印输出；表格制作、公式编辑、图文混排等。软件：Word2000/XP。

2、电子表格(excel):电子表格的基本知识；建立、编辑工作表，设置工作表格式，制作的的操作；使用公式和函数，用 Excel 进行数据的统计，Excel 与 Word 的综合运用。软件：Excel2000/XP。

(3) 多媒体课件制作：

1、演示文稿软件的功能、特点及应用。2、创建幻灯片或利用模板建立新幻灯片。3、输入编辑文字、图片、表格、语音、动画、视频或其它对象。4、编辑与修饰幻灯片。5、超级链接。6、组织与整理幻灯片。7、设置放映方式和效果 8、放映与打印幻灯片。软件：Powerpoint2000/XP。

第二模块：信息化教学理念与方法

序号	题目	地点	主讲人
1	《互联网+背景下数字化学习资源应用研究》	科技楼六楼	唐烨伟
2	《数字化校园建设的专题培训》	科技楼六楼	罗辉
3	《中等职业学校适应诊改需求的智能校园建设》	科技楼六楼	张巍
4	《新媒体新技术支持的课堂教学变革与思考》	科技楼六楼	唐瓷

五、培训对象

模块一：成都铁路卫生学校全体在岗教职工。

模块二：成都铁路卫生学校信息化教学种子教师。

六、培训地点

科技信息楼六楼多功能厅

七、培训要求

(1) 培训对象要按要求参加学习，如确有特殊原因不能参加学习的，要提前向教学部主任请假。

(2) 培训对象每次参加学习要签名登记，以便掌握培训的效果和培训努力方向。