




讲授与指导内容	讲课、互动内容设计	信息技术运用设计	课时分配	备注
<p>阵地卫生</p> <p>前言：</p> <p> 阵地：</p> <p> 坑道：</p> <p>阵地工事分类</p> <p>构筑类型：</p> <p> 敞开式工事-堑壕、散兵壕、交通壕</p> <p> 掩蔽式工事-碉堡、猫耳洞、避弹所、指挥所、救护所、前沿坑道（地下、半地下）</p> <p>构筑性能：</p> <p> 野战工事</p> <p> 永备工事</p> <p>第一节、进驻坑道卫生</p> <p>(一)坑道特点</p> <p>(二)空气污染与防护</p> <p>1.CO₂来源</p> <p> (1)呼吸</p> <p> (2)燃烧</p> <p> (3)腐败分解</p> <p> (4)火炮射击</p> <p>2.CO₂对机体影响</p> <p> 根据人体试验：</p> <p> 据人员生理反应：</p>	<p>通过介绍中越自卫反击战、朝鲜战争的战例，使学员了解军事防御工事对军队战斗力的影响。</p> <p>---5min</p> <p>系统讲述敞开式及掩蔽式防御工事中的概念，配以图片解释</p> <p>---10min</p> <p>详细讲述坑道内环境的主要微小气候的特点，包括气温、气流、湿度，引出坑道内易污染的特点，提出坑道内污染物的指示物</p> <p>---15min。</p>	<p>多媒体幻灯片演示</p>   <p>多媒体幻灯片</p> 	<p>2分钟</p> <p>5分钟</p> <p>5分钟</p> <p>3分钟</p>	