

实虚结合综合型实训基地

从教学手段上实现了从野外教学到校内教学的转变，认知从地表到地下的实现，技能实景与虚拟的结合，实现了实践项目的反复重现，达到技能培训的良好效果。实训内容有地质实测剖面、常见典型岩石的肉眼鉴定、勘查工程编录、水文工程勘察、地形测绘等 20 余项教学专项技能的训练。为学生提供了多元化技能综合实践的场所，能够充分满足相关专业技能实践教学。

“实虚结合”多元技能交叉融合实训教学基地，在建设中创造性的利用拓模、浓缩、虚拟模拟、条件概化、实训内容优化组合等方法，实现了技能的沉浸式培训，实现了关联学科技能的交叉融合培训。

实训基地理念：“生产性、综合性、示范性、共享性”为原则，以“学科完整、地域特色、专业前瞻、传统传承”为理念。

特色：室外使用的集教学、培训、研学、科普教育、旅游为一体的地学类综合型实训基地，也是全西北唯一具有铀矿矿石、核放射性检测仪器，可开展核应用科普的教育基地。

功能：满足即时教学和实习实训；承接上级、兄弟单位组织的专业培训、参观学习等任务；为陇东南地区的核知识科普、地学知识科普做贡献。



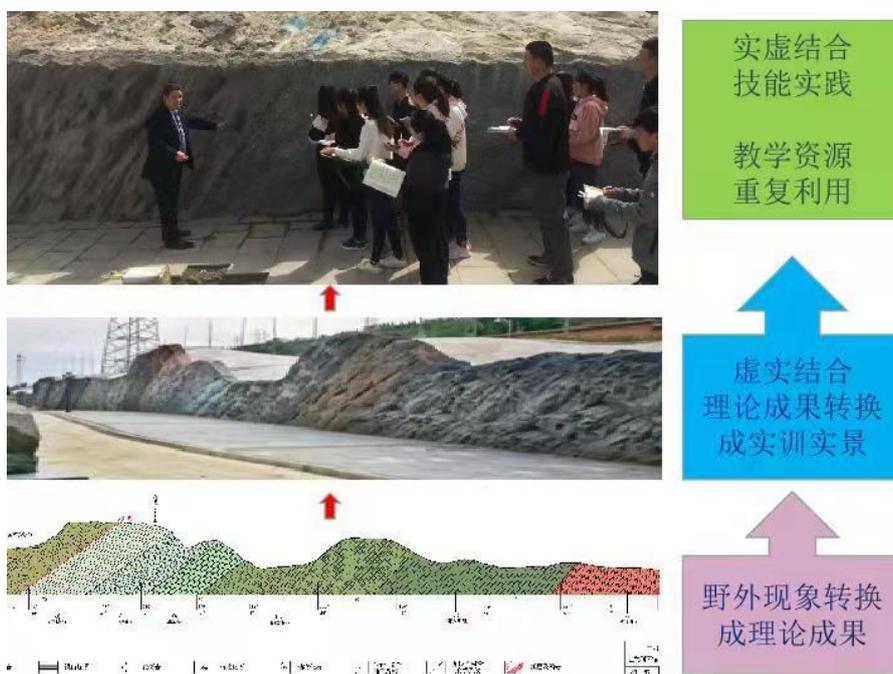
省有色地勘局、省地矿局专家对地质园综合实训基地建设进行论证



甘肃有色地堪局高级工程师马东阳指导地质园综合实训基地建设



地质园综合实训基地剪裁仪式



“实虚结合”实训教学基地实现示意图