

1. 完善“校企融通，山水育人”的专业群人才培养模式

走出去，每年安排教师分成多组深入行业企业，广泛开展调研，将行业企业新技术、新标准、新工艺融入人才培养方案中。请进来，组织行业企业专家来学校对人才培养方案进行充分论证。完善“校企融通，山水育人”的专业群人才培养模式。构建了“三层次、三递进”的专业群课程体系和实践教学体系及实践环节实施体系。



实践教学体系及实践环节实施体系

岗位	职业能力	课程	实践环节	实训场地
地形测量员	职业素养 地质人“三光荣”精神	·思想道德修养与法律基础 ·毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 ·大学英语 ·工程数学 ·应用文写作 ·公共关系 ·计算机应用基础 ·国防教育 ·测绘企业管理	素质拓展	德育实践基地
控制测量员			社会实践	室内外运动场
工程测量员			教学练做	心理健康测试室
GIS 操作员			单项实训	外语语言室
地籍测量员	图根平面控制测量能力	· 测绘基础	项目实训	计算机信息中心
土地调查员	图根高程控制测量能力	· 数字图测绘	综合实训	数字制图情境教学区
土地规划设计员	数字地形图测绘能力	· 测绘 CAD	生产实训	工程施工测量情境教学区
环境地质调查员	CAD 制图能力	· 控制测量	课程设计	测绘数据处理中心
地质灾害调查员	CAD 工程应用能力	· GNSS 测量	毕业设计	CORS 站
水文地质调查员	控制网设计能力	· 控制测量实训	认识实习	3S 集成信息化综合实训基地
编录员	控制网布设和观测能力	· GIS 技术应用	生产实习	校外顶岗实习基地
宝玉石检验员	控制网数据处理能力	· GIS 应用实训	顶岗实习	
钻石分级员	GIS 基本操作能力	· 工程制图与识图	岗前实训	
珠宝首饰营业员	GIS 综合应用能力	· 工程施工测量		
首饰制作工	地形图应用能力	· 工程施工测量实训		
工程施工员	建设工程图识读能力	· 工程变形监测		
土工试验员	工程施工测量综合能力	· 工程变形监测实训		
工程勘察监理员	建筑物水平位移观测能力			
工程监测员	建筑物垂直位移观测能力			
	工程变形监测综合能力			
	像片控制测量能力	· 航测与遥感图像解译 (RS)		
	像片判读能力	· 摄影测量实训		
	像片调绘能力			

人才培养方案调研



人才培养方案论证会



优秀人培方案及技能抽查标准与题库认定文件

湖南省教育厅

湘教通〔2021〕2号

关于公布 2020 年湖南省高职高专院校 专业人才培养方案优秀等级评价、新设专业 办学水平合格性评价、专业技能考核标准 与题库评价结果的通知

各高职高专院校：

为贯彻落实教育部和我省关于职业院校人才培养工作的系列部署，2020 年 12 月，我厅组织开展了 2020 年高职高专院校专业人才培养方案优秀等级评价、新设专业办学水平合格性评价、专业技能考核标准与题库评价工作。现将评价结果予以公布，并就有关事项通知如下。

一、检查评价的基本情况

(一)评价对象。2020 年专业人才培养方案合格性评审为“合格”结论的学校中，有 56 所学校自主申报了 254 个专业参加专业人才培养方案优秀等级评价和专业技能考核标准与题库评价。对 2021 年有首届毕业生的 126 个专业（即 2018 年新设的三年制高职专业）进行办学水平合格性评价。

附件 3

2020 年湖南省高职高专院校 专业技能考核标准与题库评价结果 (按学校代码排序)

序号	学 校	专 业
优秀		
1	长沙民政职业技术学院	商务英语
2	长沙民政职业技术学院	电子商务
3	长沙民政职业技术学院	机电一体化技术
4	湖南工业职业技术学院	汽车制造与装配技术
5	湖南工业职业技术学院	数控技术
6	湖南工业职业技术学院	电气自动化技术
7	湖南工业职业技术学院	会计
8	湖南工业职业技术学院	计算机网络技术
9	湖南信息职业技术学院	软件技术
10	湖南信息职业技术学院	工业机器人技术
11	湖南信息职业技术学院	电子商务
12	湖南信息职业技术学院	信息安全与管理



湖南工程职业技术学院
测绘地理学院
HUNAN VOCATIONAL COLLEGE ENGINEERING
DEPARTMENT OF SURVEYING AND MAPPING GEOGRAPHY

[学校首页](#)

[学院首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[专业建设](#)
[教学科研](#)
[招生就业](#)
[党群之窗](#)
[学工在线](#)

[专业介绍](#)
[实习实训](#)
[校企合作](#)
[专业竞赛](#)

[专业建设>>专业人才培养调研](#)

- 测绘地理学院2020年度工程测量技术专业市场调研报告 2020-12-02
- 测绘地理学院2020年度测绘地理信息技术专业市场调研报告 2020-10-26
- 测绘地理学院2020年度国土测绘与规划专业市场调研报告 2020-10-19
- 测绘地理学院2020年度测绘地理信息专业群专业人才培养调研报告 2020-08-08



湖南工程职业技术学院
自然资源学院
HUNAN VOCATIONAL COLLEGE ENGINEERING
DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES

[学校首页](#)

[学院首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[教学科研](#)
[招生就业](#)
[党群建设](#)
[校企合作](#)
[团学工作](#)

[日常教学](#)
[实训动态](#)
[科研动态](#)
[专业建设](#)
[专业人才](#)

[教学科研>>专业人才培养调研](#)

- 宝玉石鉴定与加工2020年人才培养调研报告 2020-08-07
- 环境地质工程2020年人才培养调研报告 2020-08-07
- 地质调查与矿产普查2020年人才培养调研报告 2020-08-07
- 岩土工程技术2020年人才培养调研报告 2020-08-07
- 钻探技术2020年人才培养调研报告 2020-08-07

专业群内专业市场调研报告



湖南工程职业技术学院
测绘地理学院
HUNAN VOCATIONAL COLLEGE ENGINEERING
DEPARTMENT OF SURVEYING AND MAPPING GEOGRAPHY

[学校首页](#)

[学院首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[专业建设](#)
[教学科研](#)
[招生就业](#)
[党群之窗](#)
[学工在线](#)

[专业介绍](#)
[实习实训](#)
[校企合作](#)
[专业竞赛](#)
[建设成果](#)

[专业建设>>专业人才培养方案](#)

- 工程测量技术专业2020级人才培养方案 2020-11-27
- 测绘地理信息技术专业2020级人才培养方案 2020-11-23
- 国土测绘与规划专业2020级人才培养方案 2020-11-23
- 测绘地理学院工程测量技术专业2018级人才培养方案 2020-08-26
- 测绘地理学院国土测绘与规划专业2018级人才培养方案 2020-08-26
- 测绘地理学院测绘地理信息技术专业2018级人才培养方案 2020-08-26



湖南工程职业技术学院
自然资源学院
HUNAN VOCATIONAL COLLEGE ENGINEERING
DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES

[学校首页](#)

[学院首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[教学科研](#)
[招生就业](#)
[党群建设](#)
[校企合作](#)
[团学工作](#)

[日常教学](#)
[实训动态](#)
[科研动态](#)
[专业建设](#)
[专业人才培养方案](#)
[专业人才培养调研](#)
[专业核心课程标准](#)

[教学科研>>专业人才培养方案](#)

- 自然资源学院2018级环境地质工程专业人才培养方案 2020-08-12
- 自然资源学院2018级地质调查与矿产普查专业人才培养方案 2020-08-12
- 自然资源学院2018级岩土工程技术专业人才培养方案 2020-08-12
- 自然资源学院2018级宝玉石鉴定与加工专业人才培养方案 2020-08-12
- 自然资源学院2018级钻探技术专业人才培养方案 2020-08-10
- 自然资源学院2020级环境地质工程专业人才培养方案 2020-07-25
- 自然资源学院2020级地质调查与矿产普查专业人才培养方案 2020-07-25
- 自然资源学院2020级钻探技术专业人才培养方案 2020-07-25
- 自然资源学院2020级岩土工程技术专业人才培养方案 2020-07-25
- 自然资源学院2020级宝玉石鉴定与加工专业人才培养方案 2020-07-25

专业群内专业人才培养方案

[日常教学](#)

[实训动态](#)

[科研动态](#)

[专业建设](#)

[教学科研](#) > > 专业技能考核标准

● 自然资源学院2020级宝石玉石鉴定与加工专业技能考核标准	2020-10-28
● 自然资源学院2020级钻探技术专业技能培训考核标准	2020-10-28
● 自然资源学院2020级岩土工程专业技术技能考核标准	2020-10-28
● 自然资源学院2020级地质调查与矿产普查专业技能考核标准	2020-10-28
● 自然资源学院2020级环境地质工程专业技能考核标准	2020-10-28

[专业介绍](#)

[实习实训](#)

[校企合作](#)

[专业竞赛](#)

[建设成果](#)

[专业建设](#) > > 专业技能考核标准

● 工程测量技术专业2020级学生技能考核标准	2020-11-27
● 测绘地理信息技术专业2020级学生专业技能考核标准	2020-10-26
● 国土测绘与规划专业2020级学生技能考核标准	2020-10-20
● 测绘地理学院测绘地理信息技术专业2018级专业技能考核标准	2020-08-26
● 测绘地理学院国土测绘与规划专业2018级专业技能考核标准	2020-08-26
● 测绘地理学院工程测量技术专业2018级专业技能考核标准	2020-08-26

专业群内专业技能抽查标准

[学校首页](#) > > 新闻资讯

首期1+X珠宝玉石鉴定师资培训在长沙开班

发布时间：2020年8月13日

8月11日，由中宝协学术教育及人才培养专业委员会指导、中宝评（北京）教育科技有限公司主办，湖南工程职业技术学院、湖南省珠宝玉石首饰观赏石行业协会和湖南省地质测试研究院协办的首期1+X珠宝玉石鉴定师资培训在长沙开班。此次培训班共有来自全国30余所试点院校的63名教师参加。



出席开班仪式的嘉宾有：中国珠宝玉石首饰行业协会副秘书长、中宝协学术教育与人才培养专业委员会主任、中宝评（北京）教育科技有限公司董事长张丽葵；北京大学副教授王长秋；湖南工程职业技术学院校长陈建军；湖南省珠宝玉石首饰观赏石行业协会会长陈新国；湖南省地质测试研究院党委书记赵鸾。

实行 1+X 课证融通