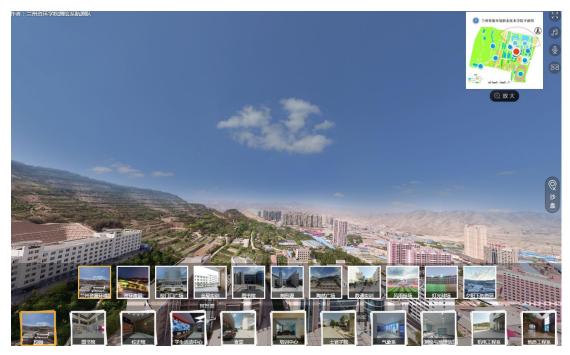
1. 完成数字全景校园建设。

http://bgs.lzre.edu.cn/vr/html/



2. 完成地理信息实训室建设。





美国 FARO 三维激光扫描仪

意大利 STONEX 三维激光扫描仪

Leica 徕卡高精度数字水准仪











- 3. 完成教师学习培训等能力提升工作。
- (1) 9 名教师参加民用无人机驾驶员合格证培训并获得 相关证件。



(2) 6 名教师完成测量工考评员培训



关于举办2019年测绘地理信息行业 职业技能鉴定考评人员培训班的通知

来源:自然资源部职业技能鉴定指导中心 时间:2019-07-04 09:44:05

各测绘地理信息行业职业技能鉴定站,各有关单位:

为进一步提升测绘地理信息行业职业技能鉴定考评人员的业务水平和服务能力,决定举办2019年测绘地理信息行业职业技能鉴定考评人员培训班。现将有关事项通知如下:

一、培训时间及地点

培训时间: 2019年8月9日至10日(8日报到)

培训地点:四川金地饭店(四川省成都市青羊区新华大道德盛路89号)

- 二、培训内容
- 1. 国家职业资格证书制度基本概况。
- 2. 职业技能鉴定的政策、制度、法规和基本理论。
- 3. 国家职业技能标准、职业技能鉴定命题、考务、考评技术与方法。
- 4. 测绘地理信息行业职业技能评价体系建设及运行机制。
- 三、培训内协会
- 1. 具有测绘地理信息及其相关专业中级以上(含中级)专业技术职务资格,或获得技师以上(含技师)职业资格的人员,可参加考评员资格培训。
 - 2. 具有测绘地理信息及其相关专业高级专业技术职务资格,并取得考评员资格1年以上的人员,可参加高级考评员资格培训。
 - 3. 取得考评员或高级考评员资格证卡满3年以上的人员,应参加继续教育和知识更新培训。

四、其他事项

- 1. 参加培训的学员按1000元/人收费,用于培训所需的相关费用,由金地饭店开具税务发票,或由中心开具技术服务费发票(需提前与中心联系并汇款至中心账户),作为财务报销凭证。
 - 2. 培训期间食宿统一安排,费用自理。
- 3. 请参加培训的学员认真填写测绘地理信息行业职业技能鉴定考评人员资格申报表(附件1),连同两张二寸免冠彩色近照在报到时一并提交。
 - 4. 请各鉴定站和各有关单位统一将培训回执(附件2)于2019年7月26日前发送电子邮件至中心指定邮箱。
 - 5. 联系人及联系方式

联系人: 王 琦 010-63881455, 18811468830

邮 箱: 526267184@qq.com

附件1:测绘地理信息行业职业技能鉴定考评人员由报表.doc 附件2:培训 回 执.doc

(3) 3 名教师完成飞马固定翼无人机培训



- 4.推进了行业专业骨干教师引进任务。
- 5.完成测绘地理信息技术专业标准建设。
- 6.完成《无人机应用技术》、《数字摄影测量技术》、《三维激光扫描技术》、《倾斜摄影测量技术》等课程体系修订。
- 7.制定了学院校企合作规章制度、校企合作工作管理办法。

8.教改项目

项目名称	项目类型	项目来源	立项时间	主持人
三维激光扫描技术空间建模	大学生创新 创业	兰州资源环境 职业技术学院	2017年	李龙
摄影测量创客空间在工程中的应用	大学生创新 创业	兰州资源环境 职业技术学院	2017 年	王旭科
实训室 3D 模型构建	大学生创新 创业	兰州资源环境 职业技术学院	2017 年	杜芳芳
无人机航测技术在三维数字校园 建设中的应用	大学生创新 创业	兰州资源环境 职业技术学院	2017 年	王维亮
基于企业真实情景的《无人机应用 技术》课程学训一体化教学改革	体验式教学改革	兰州资源环境 职业技术学院	2019年	任智龙
《测绘 CAD》课程体验式教学改革 与实践	体验式教学 改革	兰州资源环境 职业技术学院	2019 年	李玉霞
PBL 教学法在"遥感原理与应用" 课程教学中的探索与实践	体验式教学 改革	兰州资源环境 职业技术学院	2019 年	李风贤
基于行业需求的《数字摄影测量技术》课程学训一体化探讨与实践	体验式教学 改革	兰州资源环境 职业技术学院	2019 年	张艳秋
GIS 应用技术	知识网络型 课程	兰州资源环境 职业技术学院	2019 年	王苗苗
数字测图技术	知识网络型 课程	兰州资源环境 职业技术学院	2019 年	张霆浩
高职测绘类专业"四结合"创新创业教育教学改革研究与实践	创新创业教 育教学改革 研究项目	甘肃省教育厅	2018年	闫世伟
VR 全景技术在地理信息专业教学 中的研究与实践	教育教学改 革项目	甘肃省教育厅	2018年	李风贤

9.教材

1	地形测量	李风贤	2017年2月	1
2	工程测量技术	南有禄	2014年9月	1

10.甘肃省省级优秀在线开放课程

11.甘肃省省级精品课程

12.科研项目

项目名称	项目类型	项目来源	立项时间	主持人
甘肃安西极旱荒漠国家自然保护区北	高等学校	甘肃省教育厅	2019 年	李龙
山羊生境评价	科研项目			
典型冰碛湖湖泊溃决研究—以西藏自	自然科学	西藏自治区科	2019 年	李龙
治区康马县申姆错为例	基金	学技术厅		
女 T MANNITO LA	壮 台 湘 町	兰州资源环境	2017年	* 口 収
基于 NAVVIS 技术的数字化校园建设	横向课题	职业技术学院		李风贤
基于 720 云全景校园的构建研究	科研项目	兰州资源环境	2017年	王维亮
本 1/20 公生京仪四的构建例 允	件例项目	职业技术学院		工维冗
		兰州资源环境	2017年	
兰州市城市扩张的生态环境效应研究	科研项目	职业技术学院		杜芳芳

13.论文

- [1] 李龙, 姚晓军, 刘时银, 卜亚平, 宫鹏, 李晓锋. 近 50 年 丝绸之路经济带中国境内冰川变化[J]. 自然资源学报, 2019, 34(07): 1506-1520.
- [2] 范陇强. 非量测数码相机的近景摄影测量技术分析 [J]. 科技风. 2019 (13): 76.
- [3]王维亮,潘多斌.3S 技术在精准农业中的研究与应用 [J].农业与技术,2019,39(08):11-12.
- [4]李龙,姚晓军,李风贤,李晓锋.基于 ICESat/GLAS 数据的可可西里地区湖泊水位变化研究[J].中国农业资源与区划,2019,40(03):45-52+60.
 - [5]卜亚平,任智龙.木质古建筑三维数字化保护探讨—

- 一以渭源灞陵桥为例[J]. 科技风, 2019(05):111+115.
- [6]杜芳芳,张文清.基于企业真实工作情境的课堂改革创新研究——以 GIS 应用技术课程为例[J].中国市场,2018(30):103-104.
- [7] 范陇强. 新技术在遥感和航空摄影测量中的应用[J]. 山东工业技术,2019(12):140.
- [8]李风贤. 基于 NAVVIS 技术的数字化校园建设[J]. 数字技术与应用,2019,37(04):221+224.
- 15.榜罗会议纪念馆 VR 全景项目建设
- 16.高台烈士陵园三维模型建设项目
- 17.和政古生物公园航测正射影像图建设项目