

项目支出绩效自评表
(2021年度)

项目名称		建筑工程识图实训室						
主管部门		实施单位					建筑工程系	
项目资金 (万元)	年初	全年	全年	分值	执行率	得分		
	预算数	预算数	执行数					
	年度资金总额	263.38	263.38		10			
	其中：当年财政拨款	263.38	263.38					
上年结转资金								
其他资金								
预期目标		实际完成情况						
年度总体目标		<p>为完成1+X（建筑工程识图）职业技能等级证书制度试点工作，顺利开展建筑工程识图职业技能等级证书的申报、培训、考试、颁证工作，全面提升建筑工程识图与构造、工程预算、综合实训等课程及实践教学各环节建筑工程识图、建筑CAD技能水平，提高人才培养质量，建设实训室。实训室计划投资263.38万元，计划于2021年10月前建设完成。本年度，实施实训室升级改造建设任务：</p> <p>1. 完成实训室的服务器及图形工作站采购、安装，包括：服务器2台、台式图形工作站88台、移动图形工作站4台；</p> <p>2. 完成实训室的智能黑板采购、安装；</p> <p>3. 完成实训室的标准化考场设备采购、安装，包括：监控系统2套、人脸识别1个、移动硬盘4个；</p> <p>4. 完成实训室的机房配套辅助设备采购、安装，包括：交换机4台、路由器4个、交换机柜2个、路由器2个、办公桌椅4套、资料柜：2个；</p> <p>5. 完成2间，合计232平米实训室的网络建设；</p> <p>6. 完成专业软件的采购及安装（包含建筑CAD（教育版）V2020、EIBR识图软件）；</p> <p>该实训室建设完成后，计划承担建筑工程识图与构造、工程预算、综合实训等课程实践教学，1+X建筑工程识图职业技能等级证书、国家、自治区、学院高职、中职技能大赛建筑工程识图、建筑CAD赛项相关组织、培训任务等。</p>						
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	数量指标	服务器：2台 台式图形工作站：88台 移动图形工作站：4台	服务器：2台 台式图形工作站：88台 移动图形工作站：4台	4		4		
	质量指标	指标1：完成实训室服务器及图形工作站采购、安装	指标1：完成实训室服务器及图形工作站采购、安装					
	产出指标	指标2：完成智能黑板采购、安装	指标2：完成智能黑板采购、安装	2台		1		
	产出指标	指标3：完成实训室机房标准化考场设备采购、安装	指标3：完成实训室机房标准化考场设备采购、安装	7套		1		
	产出指标	指标4：完成实训室配套辅助设备采购、安装	指标4：完成实训室配套辅助设备采购、安装	办公家具：4套 资料柜：1个 移动硬盘：4个		1		
	产出指标	指标5：完成实训室的网络建设	指标5：完成实训室的网络建设	2间（含1间旧设备重新组网）		2		
	产出指标	指标6：完成实训室所需专业软件的采购、安装	指标6：完成实训室所需专业软件的采购、安装	完成建筑CAD（教育版）、EIBR识图软件各1套		9		
	产出指标	指标7：服务器类图形工作站验收合格率	指标7：服务器类图形工作站验收合格率	100%		2		
	产出指标	指标8：智能黑板验收合格率	指标8：智能黑板验收合格率	100%		1		
	产出指标	指标9：标准化考场验收合格率	指标9：标准化考场验收合格率	100%		1		
	产出指标	指标10：机房配套设施验收合格率	指标10：机房配套设施验收合格率	100%		1		
	产出指标	指标11：机房网络建设验收合格率	指标11：机房网络建设验收合格率	100%		1		
	产出指标	指标12：软件验收合格率	指标12：软件验收合格率	100%		6		
	时效指标	指标1：建成时间	指标1：建成时间	2021年内完成		2		
	成本指标	指标1：总投资预算执行	指标1：总投资预算执行	不超过263.38万		8		
	经济效益指标	指标1：承担包头市校外学生1+X证书考试工作	指标1：承担包头市校外学生1+X证书考试工作	60人/每年		2		
	社会效益指标	指标1：增强学院专业教学能力，承担建筑工程识图与构造、工程预算、综合实训等课程实践教学	指标1：增强学院专业教学能力，承担建筑工程识图与构造、工程预算、综合实训等课程实践教学	每年不少于100学时		10		
	社会效益指标	指标2：教师1+X建筑工程识图职业技能等级证书、承担国家、自治区、学院高职、中职技能大赛建筑工程识图、建筑CAD赛项相关组织、培训等，提高学院社会影响力	指标2：教师1+X建筑工程识图职业技能等级证书、承担国家、自治区、学院高职、中职技能大赛建筑工程识图、建筑CAD赛项相关组织、培训等，提高学院社会影响力	每年不少于100人次		10		
	生态效益指标	指标1：建设过程是否产生环境污染	指标1：建设过程是否产生环境污染	妥善处理工程废料，不产生污染		6		
生态效益指标	指标2：实训室设备是否产生环境污染	指标2：实训室设备是否产生环境污染	不产生环境污染		6			
生态效益指标	指标3：实训室硬件及网络环境维护保障	指标3：实训室硬件及网络环境维护保障	不少于6年		7			
可持续影响指标	指标1：软件可持续使用、免费开放	指标1：软件可持续使用、免费开放	至少开放3年后可免费升		7			
满意度指标	服务对象满意度	指标1：教师满意度	不低于90%		6			
满意度指标	服务对象满意度	指标2：学生满意度	不低于90%		6			
总分					100			

项目支出绩效自评表
(2021年度)

项目名称		H3D型电力机车模拟驾驶实训室						
主管部门		实施单位					机务车辆系	
项目资金 (万元)	年初	全年	全年	全年	分值	执行率	得分	
	预算数	预算数	执行数	执行数				
	年度资金总额	270	270		10			
	其中：当年财政拨款	270	270					
1.年初结转资金								
其他资金								
预期目标		实际完成情况						
<p>为帮助轨道交通专业学习人员进行专业知识和实践技能训练，为日后从事机车驾驶岗位打下基础，参照行业规范，结合企业学生就业岗位能力和企业素质的要求，遵循人才培养规律，合理设计和完善实训过程，以岗位能力培养为主线制定实训项目。通过本项目的实施，可完善现有的实训条件。实训室计划投资270万元。计划于2021年11月前建设完毕。本年度，该实训室计划完成以下建设任务：</p> <p>1.完成H3D型电力机车模拟驾驶实训系统采购、安装，包括：H3D型机车模拟台5套、司机座椅5套、教员控制台及投影5套；</p> <p>2.完成实训室乘务员出勤实训系统采购、安装，包括：乘务员出勤、出勤实训台共2套；</p> <p>3.完成机车牵引控制系统采购、安装，包括：CCB11空气制动控制仿真单元1套、低电压气控制仿真单元1套、PLC编程单元1套；</p> <p>该实训室建设完成后，计划承担机车驾驶实践教学，各铁路组2+1岗位培训，专修铁路工程班培训，顶岗实习。</p>								
绩效 指 标	一级 指标	二级 指标	年度 指标值	实际 完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
		数量 指标	H3D型电力机车模拟驾驶实训台的采购、安装		7			
		质量 指标	H3D型电力机车模拟驾驶实训台的验收	100%	7			
		成本 指标	实训室乘务员出勤实训系统的采购、安装		4			
		时效 指标	实训室乘务员出勤实训系统的验收合格率		4			
		成本 指标	完成机车牵引控制系统采购、安装		4			
		质量 指标	完成机车牵引控制系统验收合格率		4			
		成本 指标	一次标准化作业、非正常行车、机车应急故障处理、CCB-11制动试验、电气动作试验演练及考核系统、LKJ监控装置运行记录分析系统（软件）的采购、安装。		5			
		成本 指标	指标1：H3D型电力机车模拟驾驶实训台的验收		7			
		成本 指标	指标2：乘务员出勤实训系统的采购、安装		4			
	成本 指标	指标3：完成机车牵引控制系统采购、安装		4				
	成本 指标	指标4：一次标准化作业、非正常行车、机车应急故障处理、CCB-11制动试验、电气动作试验演练及考核系统、LKJ监控装置运行记录分析系统（软件）验收合格率。		5				
	产出 指标	时效 指标	指标1：建设时间	2021年11月前完成	3			
	成本 指标	成本 指标	指标1：总投资预算执行	不超过270万	7			
	经济效益 指标	经济效益 指标	指标1：承担社会铁道机车专业力 量培训	60人/每年	2			
	社会效益 指标	社会效益 指标	指标2：承接社会参差	60人/每年	1			
	社会效益 指标	社会效益 指标	指标1：增强学院专业教学能力， 承担机车驾驶课程实践教学	每年不少于 600学时	10			
	社会效益 指标	社会效益 指标	指标2：承担普铁铁路2+1机车司机 岗位能力培训，提高学院社会影响 力	每年不少于 40人次	5			
	生态效益 指标	生态效益 指标	指标1：建设过程是否产生环境污 染	妥善处理工程 废料，不产生 建筑垃圾。	3			
	生态效益 指标	生态效益 指标	指标2：实训室设备是否产生环境 污染	不产生环境污 染。	3			
	生态效益 指标	生态效益 指标	指标3：实训室各实训桌规格排放 是否合理	不少于6年	3			
	可持续影响 指标	可持续影响 指标	指标1：实训室软件持续发挥作用 时间	软件可持续使 用，免费开放 至少3年。	3			
	可持续影响 指标	可持续影响 指标	指标2：实训室设备	不低于400元	3			
	满意度 指标	服务对象 指标	指标1：教师满意度	不低于90%	5			
	满意度 指标	服务对象 指标	指标2：学生满意度	不低于80%	5			
	总分				100			

项目支出绩效自评表

(2021年度)

项目名称		智能检测实训室						
主管部门		包头铁道职业技术学院		实施单位		铁道工程系		
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年 执行数	分值	执行率	得分
	年度资金总额		214.84	214.84		10		
	其中：当年财政拨款		214.84	214.84				
	上年结转资金							
其他资金								
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	1.服务《铁路桥梁检测》、《铁路桥隧施工与维护》、《钢筋混凝土结构》、《铁路桥梁基础施工》等课程教学，为铁路桥隧与隧道工程、铁道工程技术、高速铁路工程技术、城市轨道交通技术等相关专业桥隧课程提供实习实训设施设备，实现资源共享，提升专业人才培养质量。 2.“1+X”证书技能等级证书鉴定、焊接检测混凝土构件、钢筋保护层检测混凝土构件、钢筋扫描检测“1+X”证书检测证书”鉴定标准考卷命题、命题答疑“1+X”证书检测证书”鉴定的功能。 3.服务“全国交通职业院校学生无损检测技能大赛”，具备举办比赛的能力。 4.引进先进设备，具备构件受力性能检测能力，改善科研环境。 5.服务企业培训，服务国际交流，提高社会服务能力。							
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
			指标1：碳纤维无损检测仪（教学用）	2台				
			指标2：一体式钢筋扫描仪（教学/工程用）	4台				
			指标3：超声波无损检测仪（教学用）	3台				
			指标4：裂缝测量仪（教学/工程用）	8台				
			指标5：钢筋扫描仪（教学/工程用）	8台				
			指标6：非金属超声无损检测仪（教学/工程用）	3台				
			指标7：钢筋保护层厚度检测仪（教学用）	1台				
			指标8：钢筋数量检测仪（工程用）	1台				
			指标9：混凝土多功能无损检测仪（工程用）	1台				
			指标10：电阻应变片检测区（工程用）	1台				
			指标11：抗压刀锯素样张力检测仪	1台				
			指标12：钢筋扫描仪	4台				
			指标13：人工感应器	1个				
			指标14：钢筋弯钩模型（耐久试验）	4组				
			指标15：混凝土试块、厚度及保护层检测模型	4组				
			指标16：钢筋保护层实体模型	4组				
			指标17：钢筋保护层柱理检测模型	1组				
			指标18：锚杆检测模型	8套				
			指标19：钢筋保护层检测模型	8套				
			指标20：混凝土厚度模型	8套				
			指标21：混凝土裂缝检测模型	8套				
			指标22：混凝土内部缺陷检测模型	8套				
			指标23：钢筋扫描模型	8套				
			指标24：钢筋保护层检测模型	8套				
			指标25：监控系统	1套				
			指标26：算量软件	1款				
			质量指标					
			指标1：竣工验收合格率	100%				
			指标1：项目按期完成率	100%				
			时效指标					
			指标2：设备保质期	不少于1年				
			成本指标					
			指标1：预算金额	不超				
			经济效益					
			指标1：服务企业、岗前培训能力	有所提高				
			社会效益					
			指标1：服务社会、技能鉴定、技能提高能力	有所提高				
			生态效益					
			指标2：专业社会影响力	有所提高				
			生态效益					
			指标1：积极开展桥隧先进检测技术	100%				
			可持续影响					
			指标1：具备开展无损检测技能鉴定培训及考核基础条件	100%				
			满意度					
			服务对象满意度指标					
			指标1：实习实训项目学生满意度	90%				
			指标2：企业满意度	90%				
			总分			100		

项目支出绩效自评表

(2021年度)									
项目名称	学生资助补助经费(高等教育)			项目负责人	白莉萍 18547209521				
主管部门	包头铁道职业技术学院 121502004620480411			实施单位	包头铁道职业技术学院				
项目预算执行情况(万元)	年初预算数	1222.1	全年预算数(A)	1222.1	全年执行数(B)	1222.1	执行数占预算数(B/A)	100%	10
	年度资金总额:	1222.1	1222.1	1222.1	100%	10	100%	10	
	其中:财政拨款	1222.1	1222.1	1222.1	100%	10	100%	10	
其他资金									
项目实施进度	预期目标:			目标实际完成情况:					
目标1: 高等学校各项国家、自治区资助政策按规定得到落实; 目标2: 教育公平普惠提升, 满足家庭经济困难学生基本学习生活需要。 目标3: 激励引导高校学生到基层就业和应征入伍。				按照预期目标已全部完成。					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	分值	预期指标值	实际完成指标值	得分	未完成原因及整改措施	
(80分)	产出指标(50分)	数量指标	本专科生国家奖学金受助人数量	10	按上级下达名额	3名已全部完成	10		
			本专科生国家励志奖学金受助人数量	10	3%	3%	10		
			本专科生国家助学金受助人数量	10	31%	31%	10		
	质量指标		基层就业高校应届毕业生受助学生	5	100%	100%	5		
			高校学生应征入伍预征对象学生数	5	100%	100%	5		
			直接担任或主管的高等学校受助学生数	0	0%	0%	0		
	时效指标		资助学生按学年及时发放率	5	100%	100%	5		
			资助政策知晓度	5	100%	100%	5		
	(30分) 社会效益指标		总产出	用于教学100人	0	0%	10	10	
				高等教育学生困难	0	0%	10	10	
社会效益			提升	10	10	10			
			提升	10	10	10			
可持续影响指标		服务对象满意度	学生、家长满意度	≥98%	100%	10	10		
			提升	10	10	10			
总分				100					

