

陕西理工大学专项购置经费绩效目标表

(2018年度)

专项(项目)名称		陕西理工大学专项购置经费							
主管部门		陕西省教育厅		实施期限	1年				
资金金额 (万元)	实施期资金总额:		3037	年度资金总额:		3037			
	其中:财政拨款		3037	其中:财政拨款		3037			
	其他资金			其他资金					
总体目标	实施期总目标			年度目标					
	<p>目标1:物电学院本科教学实验设备建设项目包括3个子项目:物理专业实验仪器更新项目,电类大学生创新创业实训平台和射频微波与天线实验平台项目。物理专业实验仪器更新项目购置设备能够紧跟国内院校同步产品,又能提高学生的专业竞争力,在面向物理学专业的同时又能保证理工类专业实验的合理有效开出。电类大学生创新创业实训平台主要建成一个以提高学生综合能力的创业创新实习基地,实验室的建设将惠及我校电类本科专业,以培养创业素质和创业技能为主体,开展创业创新实习以提高学生的综合知识运用能力。</p> <p>目标2:电气学院本科教学实验设备建设项目主要由电力系统微机测控实验平台、自动化及电气工程专业实训试验平台、高电压技术综合实验系统组成。该项目平台建设具有设施先进、功能全面,满足电气学院电气工程及其自动化和自动化两个本科专业的教学实验要求。</p> <p>目标3:材料学院本科教学实验设备建设项目主要以材料加工仿真模拟实验条件为基础,建成具有资源优化整合、创新突出的高层次实践教学大平台,进一步探索打通学科壁垒,强化交叉融合,基础扎实,应用性强的实践教学体系,为创新试点学院建设奠定基础。通过实践教学平台的建设,着实提高学生科研热情和水平,培养学生实践和创新能力,强化学生在材料微结构观测分析和物性检测分析方面的技能,增强学生的就业竞争力。</p> <p>目标4:文献信息资源建设围绕学校的办学定位和发展目标,逐步建立健全能满足我校人才培养、科学研究以及学科建设需求,使用方便快捷的文献资源服务保障体系,并为重点学科的科学研究以及研究生培养提供文献支撑,保证全部数字资源24小时方便快捷使用。</p> <p>目标5:①力争建成一个设施先进、功能完善、管理规范、面向陕南及周边地区的分析检测技术开发中心、产学研合作及技术人员培训基地。②建成语音实验室项目:为汉中方言调查、语言学教学和研究以及陕南语言学人才培养提供基本的硬件设施。③建成设施先进、功能齐全、管理规范、特色鲜明的新型功能材料研发与分析检测一体化平台和创新人才培养基地。④为本学科的教师科研及研究生培养提供相应的技术支持,也是机械工程一级学科博士点建设的重要内容。⑤建成两汉三国文化数字中心、研发中心。⑥完善现有的动、植物分子生物学平台和天然产物分离纯化及活性成分结构修饰以及新资源中药研发平台,提高科学研究和研究生、本科生教学水平。大力改善教学和科研条件,提高师生的科技创新能力,增强服务区域经济社会能力。</p>			<p>目标1:物电学院本科教学实验设备建设项目包括3个子项目:物理专业实验仪器更新项目,电类大学生创新创业实训平台和射频微波与天线实验平台项目。物理专业实验仪器更新项目购置设备能够紧跟国内院校同步产品,又能提高学生的专业竞争力,在面向物理学专业的同时又能保证理工类专业实验的合理有效开出。电类大学生创新创业实训平台主要建成一个以提高学生综合能力的创业创新实习基地,培养电类本科专业创业素质和创业技能为主体,开展创业创新实习以提高学生的综合知识运用能力。</p> <p>目标2:电气学院本科教学实验设备建设项目主要由电力系统微机测控实验平台、自动化及电气工程专业实训试验平台、高电压技术综合实验系统组成。该项目平台建设具有设施先进、功能全面,满足电气学院电气工程及其自动化和自动化两个本科专业的教学实验要求。主要服务电气学院电气工程及其自动化两个本科专业的教学实验要求。同时还能很好的服务本科生的全国“西门子”大赛、大学生创新创业计划训练项目、全国大学生“互联网+”大赛及各类电赛等。</p> <p>目标3:材料学院本科教学实验设备建设项目主要以材料加工仿真模拟实验条件为基础,建成具有资源优化整合、创新突出的高层次实践教学大平台,进一步探索打通学科壁垒,强化交叉融合,基础扎实,应用性强的实践教学体系,为创新试点学院建设奠定基础。通过实践教学平台的建设,着实提高学生科研热情和水平,培养学生实践和创新能力,强化学生在材料微结构观测分析和物性检测分析方面的技能,增强学生的就业竞争力。</p> <p>目标4:文献信息资源建设的总体目标:围绕学校的办学定位和发展目标,逐步建立健全能满足我校人才培养、科学研究以及学科建设需求,并为重点学科的科学研究以及研究生培养提供文献支撑,并保证全部数字资源24小时方便快捷使用。</p> <p>目标5:①力争建成一个设施先进、功能完善、管理规范、面向陕南及周边地区的分析检测技术开发中心、产学研合作及技术人员培训基地。②建成语音实验室项目:为汉中方言调查、语言学教学和研究以及陕南语言学人才培养提供基本的硬件设施。③建成设施先进、功能齐全、管理规范、特色鲜明的新型功能材料研发与分析检测一体化平台和创新人才培养基地。④为本学科的教师科研及研究生培养提供相应的技术支持。⑤建成两汉三国文化数字中心、研发中心。⑥完善现有的动、植物分子生物学平台和天然产物分离纯化及活性成分结构修饰以及新资源中药研发平台。</p>					
绩效指标	一级指标	二级指标	指标内容	指标值	二级指标	指标内容	指标值		
	产出指标	数量指标	指标1:支持的学科数量	20个	数量指标	指标1:支持的学科数量	20个		
			指标2:支持的教学实验室数量	65个		指标2:支持的教学实验室数量	65个		
			指标3:支持的科研基地和实训中心数量	50个		指标3:支持的科研基地和实训中心数量	50个		
			指标4:支持的创新团队数量	16个		指标4:支持的创新团队数量	16个		
	质量指标	质量指标	指标1:基本办学条件	逐步改善	质量指标	指标1:基本办学条件	逐步改善		
			指标2:教学、科技奖项	有所增加		指标2:教学、科技奖项	有所增加		
			指标3:办学质量	提升		指标3:办学质量	提升		
	效益指标	成本指标	指标1:		成本指标	指标1:			
			经济效益指标	指标1:		经济效益指标	指标1:		
			社会效益指标	指标1:受益学生数		20000	社会效益指标	指标1:受益学生数	20000
				指标2:社会服务		图书馆向社会开放		指标2:社会服务	图书馆向社会开放
	生态效益指标	生态效益指标	指标1:		生态效益指标	指标1:			
			指标2:			指标2:			
	可持续影响指标	可持续影响指标	指标1:可持续发展	≥3年	可持续影响指标	指标1:可持续发展	≥3年		
			满意度指标	指标1:地方高校满意度		≥90%	满意度指标	指标1:地方高校满意度	≥90%
		指标2:数据库资源配套	≥95%		指标2:数据库资源配套	≥95%			

备注:绩效指标可选择填写。