

# 中央财政支持地方高校发展资金

## 项目申请书

项 目 省 份： 天津市

项 目 名 称： 摄影实验室

申 请 学 校： 天津职业技术师范大学

项 目 负 责 人： 张思雪

申 报 日 期： 2021 年 6 月 16 日

中华人民共和国财政部制

## 项 目 申 请 书

学校基本情况	学校名称	天津职业技术师范大学	学校类别	师范
	详细地址	天津市津南区大沽南路1310号	邮政编码	300222
	在校生数（人）	18689	教职工总数（人）	1254
	其中：本 / 专科生	117077/820	其中：专任教师	934
	硕士生	740	其中：教授	125
	博士生	52	副教授	287
	国家 / 省级重点学科数（个）	/ 7		
	国家 / 省部级重点研究基地（个）	1 / 12		
	现有固定资产总值（万元）	208217.46		
	其中：房屋建筑物总值（万元）	130589.85		
	房屋建筑物面积（M <sup>2</sup> ）	462578.98		
	单价 40 万以上大型仪器设备(台)	149		
	大型专用仪器设备总值（万元）	14566.83		
申请项目基本情况	项目类型	教学实验平台	申请资金总额(万元)	24.569
		<input checked="" type="checkbox"/>	其中：中央财政	24.569
		科研平台	地方自筹	
		<input type="checkbox"/>	项目负责人	张思雪
		实践基地	联系电话	15022693967
		<input type="checkbox"/>		
		公共服务体系		

	<div data-bbox="531 219 555 246" data-label="Text">□</div> <div data-bbox="526 297 702 329" data-label="Text">人才队伍建设</div> <div data-bbox="531 383 555 412" data-label="Text">□</div>		
<div data-bbox="362 465 1375 582" data-label="Text"> <p>项目简介：（概述项目内容、资金安排及预期效益等，详细说明项目测算依据、资金用途和支出方向，设备购置项目要提供设备购置计划。）</p> </div>			
<div data-bbox="362 633 537 665" data-label="Section-Header"> <h3>一、项目内容</h3> </div> <div data-bbox="362 714 1375 831" data-label="Text"> <p>艺术学院动画专业 2020 年获批天津市一流专业，但现有实验室设备无法满足教学和科研的需要。其实验室现状如下：</p> </div> <div data-bbox="426 882 695 913" data-label="Section-Header"> <h4>（1）绿幕抠像实验室</h4> </div> <div data-bbox="362 965 1375 1662" data-label="Text"> <p>绿幕抠像实验室为艺术学院动画系重要的专业实验室之一，该实验室主要面向动画专业影视特效方向的学生，影视特效方向于 2012 年开始设立，已经培养 8 届毕业生，有较多的毕业生进入到了影视后期行业从事影视剪辑合成工作。并且教学中通过毕业生及在校生的反馈了解到，学生在校期间，能够应用专业的设备进行拍摄和影视特效合成实践，对学生将来的就业起着至关重要的作用。目前该实验室内的专业软件及多种拍摄设备已明显落后于业内平均水平，无法满足师生日常的制作需要，急需进行更新换代。并且实验室内摄影摄像设备均已落后于行业需求，学生在制作中明显感觉与业界设备脱轨。并且现有设备套数严重不足，导致上课分组学生无设备可用，已无法满足上课的基本需求，更无法达到行业内需求。</p> </div> <div data-bbox="426 1713 695 1744" data-label="Section-Header"> <h4>（2）定格动画实验室</h4> </div> <div data-bbox="362 1796 1375 1993" data-label="Text"> <p>定格动画实验室为艺术学院动画系重要的专业实验室之一，该实验室主要负责艺术学院教师及学生进行定格动画的教学及创作工作，并服务于选择定格动画作为毕业设计的毕业生。目前该实验室内的专业软件及多种拍摄设备已明显落后于业内</p> </div>			

平均水平，无法满足师生日常的制作需要，急需进行更新换代。并且在实践过程中发现，实验室拍摄设备因需要与摄影棚共用，一旦课程出现时间冲突，设备数量不足以支撑教学使用。同时每年实验室实际创作组数平均为 3-4 组，实验室内拍摄设备明显供不应求，急需扩大设备量满足师生的创作需要。

## **二、资金安排**

该项目拟投资 24.569 万元，其中申请中央资金 24.569 万元，用于购买微单相机套机 2 套，预算 4 万，单反相机套机 7 套，预算 7 万，拍摄用微单相机 2 套，预算 3.8 万，其他设备见设备购置明细表。项目的具体测算依据如下：

依据摄影实验室项目的建设要求，认真开展了项目建设的前期工作。针对实验室拟购置设备和软件，通过政府采购网、京东商城的市场调研和向相关产品代理商进行询价，对比不同设备品牌的价格和性能指标，再结合实验室实训教学和科研的实际需要，综合考虑商家售后服务的便利性，最终得出本项目的资金预算。

## **三、预期效益**

项目完成后，将满足实训教学和科研的要求，进一步提升学生的专业平台，为社会培养更专业的人才，承办国家级和市级各类技能竞赛，为学生参与各类学科竞赛提供可靠的硬件保障及技术支持，不断提高实验室的经济效益、社会效益。

备注：高校类别指综合类、理工类、师范类、农林类、政法类、医药类、财经类、民族类、语言类、艺术类、体育类及其他等。



# 中央对地方专项转移支付区域绩效目标表

( 2021 年 )

专项名称		中央财政支持地方高校改革发展资金-天津职业技术师范大学		
中央主管部门		财政部 教育部		
省级财政部门		天津市财政局	省级主管部门	天津市教育委员会
资金情况  (万元)		投入金额：	21.38	
		其中：中央补助	21.38	
		地方资金		
总体目标		目标 1：提高学生的实践能力，改善实训教学的质量。  目标 2：支持大学生创新、创业活动，鼓励学生积极参与各类竞赛，并提供可靠的硬件和软件保障。  目标 3：承担社会化服务的功能，支持国家职业教育师资的培训工作。		
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
		产出指标	数量指标	支持的学科数量
	数量指标		支持的教学实验室数量	2 个
	数量指标		在校生技能培训人数	235 人/年
	数量指标		职教师资培训人数	2 人/年
	质量指标	在校生技能鉴定合格率	95%以上	

			社会人员培训合格率	90%以上
			职教师资培训合格率	98%以上
	效益指标	社会效益指标	受益学生数	235 人/年
			学生就业	辅助提升就业率 2%
		可持续影响指标	项目持续发挥作用的期限	服务年限 10 年以上
	满意度指标	服务对象满意度指标	在校生培训满意度	95%以上
			职教师资培训满意度	90%以上

## 2021 年支持地方高校改革发展资金设备购置明细表

项目名称：摄影实验室

金额单位：万元

序号	设备名称	型号或规格	单价	数量	金额	国别厂家	备注
1	微单相机套机	XT30+XF 18-55mm F2.8-4	1	2	2	中国 富士	
2	单反相机套机	90D+18-135mm USM	1	7	7	中国 佳能	
3	影视三脚架	M8DL	0.4	2	0.8	中国 米泊	
4	影视三脚架	M8DT	0.6	2	1.2	中国 米泊	
5	拍摄用微单相机	Alpha 7RM3	1.9	2	3.8	中国 索尼	
6	镜头	SEL85F14GM	1.24	1	1.24	中国 索尼	
7	镜头	SEL50F18	0.25	1	0.25	中国 索尼	
8	LED 灯具	CLL-3000TDX	0.55	2	1.1	中国 锐鹰	



9	LED 灯具	SO-68TDX II	0.22	4	0.88	中国 锐鹰	
10	LED 灯具	LP-3005TDX	0.35	4	1.4	中国 锐鹰	
11	LED 灯具	LP-2805TDX	0.25	4	1	中国 锐鹰	
12	LED 灯具	DS200Pro	0.4	3	1.2	中国 锐鹰	
13	LED 灯具	SA1	0.08	4	0.32	中国 锐鹰	
14	LED 灯具	RX-36TDX	0.4	2	0.8	中国 锐鹰	
15	LED 灯具配套电池	BP-160	0.12	10	1.2	中国 锐鹰	
16	LED 灯具配套柔光箱	LP-1SB	0.035	4	0.14	中国 锐鹰	
17	LED 灯具配套柔光箱	RX-36SBHC	0.07	2	0.14	中国 锐鹰	
18	LED 灯具配套用具	X-RITE 爱色丽孟塞尔国际标准经典色卡	0.099	1	0.099	中国 爱色丽	
合计				<b>57</b>	<b>24.569</b>		