

附件一：

编号:



西華大學  
XIHUA UNIVERSITY

# 更新置换先进技术设备中长期贷款 项目立项申报书

项 目 名 称: 知识产权文献运用

实验室建设项目

申 报 单 位: 法学与社会学学院

法学与社会学学院

申 报 单 位 负 责 人: 张邦铺

项 目 负 责 人: 吉方英

申 报 日 期: 2022.11.1

联 系 电 话: 18782209589

西华大学国有资产与实验室管理处制

## 一、项目基本信息

项目名称	知识产权文献运用实验室建设项目			
项目类别	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改(扩)建 <input type="checkbox"/> 更新			
项目归口	<input checked="" type="checkbox"/> 教务处 <input type="checkbox"/> 科技处			
管理部门	<input type="checkbox"/> 网管中心 <input type="checkbox"/> 基建处			
项目负责人	姓名	吉方英	职务职称	知识产权系主任 讲师
	办公电话	028873870	移动电话	18782209589
	Email 信箱	396796643@qq.com		
项目总预算	75 (万元)			

### 项目简介：

在知识产权强国建设背景下，知识产权文献检索与运用对于提升知识产权专业学生的核心技能不可或缺；知识产权信息尤其是其中的专利信息的检索与分析利用，对于理工科学生也十分重要。知识产权文献运用实验室建设项目包括专利、商标与法律文献检索分析运用管理三大版块。

通过本项目的建设实施，能实现以下人才培养目标，以培养满足知识产权强国战略、知识产权强省战略实施所要求的合格的知识产权本科人才：

1. 满足国家教育部关于知识产权本科人才培养国家标准中必修的教学内容必备条件的要求；
2. 培养和提升实务能力。基本能够满足使学生在基础知识产权规则掌握的前提下，通过对知识产权主要的文献——专利、商标、相关知识

产权法律实务文献检索的基础上，对知识产权实务问题进行深入的分析与学习，进而达到能将书本上的知识与实务运用相结合，以培养学生运用所学知识解决实际问题的能力；

3. 培养学生获取知识产权竞争情报信息的能力。使学生能够准确识别主要的知识产权文献资源，熟练运用知识产权资源库，获取知识产权竞争情报，更好满足社会对知识产权人才的需求。

4. 培养与提高学生的分析与运用能力。通过相关实务课程学习训练学生多维度解读知识产权信息的能力，培养和提高学生的知识产权分析能力和理解能力；

5. 提高学生的信息素养和综合素质。培养学生综合运用知识产权规则和文献信息解决知识产权问题的能力，提高学生的综合素质。

本实验项目中的法律文献检索分析管理系统可用于法学专业的《法律诊所》《法律检索》等课程的开展，培养提高法学本科人才的信息获取、分析与运用能力，提高法学本科人才的实务能力。

本实验项目的建设完成，除用于满足知识产权本科人才培养教学要求以外，还可以用于改善目前已经开设的全校研究生、本科生知识产权素养类课程——《科技创新与专利申请》《创新创业中的知识产权》课程教学条件，使学生对知识产权信息有所了解，并能从中获取相关的知识产权竞争信息、科研信息，尤其是对于工科类的研究生和本科生，使其具备从专利文献中了解技术前沿信息、判断技术研发趋势，以更为全面的提升研究生和本科生的知识产权素养。

知识产权文献运用实验室建设项目中的专利、商标与法律文献检索

分析运用管理三大版块，至少应当具备以下条件：

1. 能分别满足至少不低于 100 人同时在线使用；
2. 系统包含建国以来公开的所有专利、商标、法律法规、司法解释、部门规章、地方性文件、裁判文书数据及专利、商标行政案件相关数据。
3. 应能对检索过程进行记录、收藏，并提供相应的检索结果存储空间；能对检索到的文献进行便捷的全文导出；系统支持检索结果的可视化分析功能。
4. 对商标、专利、法律文献数据进行了数据处理，能够通过关键词、高级检索、模糊检索等便捷方式进行数据检索、分析，能导出检索分析的结果及数据基础报告，且分析结果除了表格、文本表现形式以外，还应当能以合理的图形形式进行呈现；
5. 检索数据库中的知识产权文献数据能根据国家知识产权局、国家商标局及国家法律法规、国家政策的数据更新进行及时更新。

## 二、立项论证

### 建设项目必要性：

本项目的建设是基于完善知识产权专业学科建设的必备教学条件而设立。项目旨在提供满足教育部关于知识产权本科人才培养国家标准要求的必修课程的基础要求，完善知识产权专业基础必备教学条件，提高知识产权专业教学水平和学生满意度。项目建设对于完善新专业教学条件，提高知识产权人才培养质量、缩小与对标高校（西南科技大学知识产权学院）的教学差距具有重要意义。

### 建设项目可行性：（需明确拟购仪器设备郫都校区、彭州校区存放地点）

本项目通过向第三方公司购买商标、专利、法律文献检索分析运用数据库使用账号的方式进行。数据库的系统及数据均存放于第三方公司服务器。校内通过图书馆在网站设置系统访问链接。学生在使用上述数据库时通过访问图书馆链接跳转到第三方公司系统，并通过账号登陆使用；支持系统运行的服务器，数据库都由第三方公司提供和维护。第三方公司为学院开设系统的管理后台，学院可对校内人员访问账号的进行

相应管理。

本项目建设方式操作简单、易实施。

#### 建设项目科学性：

知识产权实务工作要求知识产权人才必须具备知识产权文献获取、分析及运用能力。知识产权相关数据包括专利、商标、法律法规及知识产权政策数据。知识产权数据为海量、且不断快速更新的大数据。因此，需要专业的数据公司对知识产权数据进行数据收集、处理后进行使用方可实现对知识产权数据的检索与分析运用。且目前国内并无对一家对专利、商标、法律法规及知识产权政策数据进行收集、处理的公司。因此，本项目建设采用通过向提供专利、商标数据和相关法律法规、政策的数据库供应商采购专利、商标和法律数据库的使用账号，建设方式简单易行且能快速实现数据库建设对知识产权人才及法学人才的培养提供法律文献数据和知识产权文献数据的支持，有助于实现培养满足知识产权强国战略、依法治国、知识产权强省战略实施所要求的合格的知识产权本科人才的目的。

### 建设项目利用率：

本项目建设完成，可实现对商标、专利、法律文献进行检索分析和运用，可满足知识产权文献检索与运用、商标代理实务、专利代理实务课程开展实施的需要，同时，可满足学生在知识产权司法实务、法律检索、法律诊所等实践教学环节以及其他法学类课程的学习过程中对于法律法规、司法案例检索的需要，可满足除知识产权专业学生课程教学的需要之外，还可以使所有法学专业实现法律法规、裁判文书的检索，并也可供全校理工科专业的学生进行专利文献的检索，有助于提高理工科专业学生对前沿技术的获知能力。本项目的建设受益学生面广，利用率高。

建设项目使用效益：

满足知识产权教学开展实施的必要条件，提高教学师生的教学满意度；为法学专业学生法学学习提供法律、司法案例学习提供数据库支撑；为全校喜欢法律的同学提供检索、学习资源，受益学生人数将不低于1000人。

项目建设 进度安排	<p>2023年2月，完成商标、专利、法律文献检索分析运用管理系统的采购；</p> <p>2023年3月，完成商标、专利、法律文献检索分析运用管理系统安装及调试；2023年3月，完成商标、专利、法律文献检索分析运用管理系统的软件使用培训及相关教学支撑配套资料的交接。</p>
--------------	---

		设备到位后，项目实施期完成后三个月完成验收前的全部工作。
--	--	------------------------------

### 三、项目采购清单及采购资金预算

主要仪器设备						
仪器设备名称	型号	规格	数量	参考单价(万元)	金额(万元)	主要技术参数
专利商标检索分析系统	/	/	1	25	25	<p>1. 包括国家知识产权局所有的专利（国际、国内）、商标（国内、马德里商标）数据；具体包括商标申请、商标公告、商标流程、商标详情、商标申请（注册）商品（服务）、商标转让、商标许可、商标变更、商标质押、商标评审文书和商标裁判文书数据，其中评审文书数据包括但不限于商标驳回复审，商标异议复审，商标无效宣告，商标撤销复审等程序相关数据；裁判文书数据包括但不限于行政诉讼，民事诉讼，刑事诉讼等程序相关数据；专利申请数据，专利授权数据，专利有效数据，专利流程数据，专利详情数据，专利 IPC 分类数据，专利著录项目数据（转让，变更，许可，质押）等数据；著作权登记数据，著作权公告数据，著作权详情数据；</p> <p>2. 系统需要具备商标，专利，著作权数据，</p>

					<p>对专利商标数据进行标引，支持关键词、分类号、高级检索、模糊、地区分类、商标近似、法律状态、综合检索、文本类型等等多种维度的自定义查询和筛选；</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>3. 具备商标，专利数据分析功能及可视化呈现分析功能；具备区域知识产权分析功能，对区域知识产权数据进行年度/季度的分析；</li> <li>4. 对于系统账号数量不设定限制，支持删减，新增账号；</li> <li>5. 具备知识产权审查文件查询、下载功能；</li> <li>6. 具备商标、专利申请前评估功能，提供商标、专利申请前成功率评估，具备申请前分析判断相关支撑资料；</li> <li>7. 系统支持 100 人同时在线访问、下载、打印，支持删减，新增账号。</li> <li>8. 系统账号可提供知识产权审查所需不同角色权限，包括申请，审核等账号权限，实现在系统里面进行虚拟撰写，申报和审核工作。</li> <li>9. 如能具备以下功能，则更优：如商标侵权智能判定，假冒专利智能判定功能及相关学习、资料；具备知识产权实务流程资料及知识产权实务操作处理范本等学习资料。</li> </ul>	
法律法规数据库	/	/	/	50	50	<p>1. 系统包含建国以来公开的所有法律法规、司法解释、部门规章、地方性文件，支持关键词查询，支持法规模糊检索、高级检索。</p> <p>2. 系统支持裁判文书查询，裁判文书按照法院级别、参照级别、审理法院、案由、审判程序、裁判日期等进行了详细分类，支持不同维度查询，支持裁判文书模糊检索、高级检索。</p> <p>3. 系统支持裁判文书的可视化功能，按照法院级别、案由、审理年份、审理级别、当事人类型等进行可视化分析，并对某一类知识产权案件律师代理的数量、法官审理的数量进行排名，方便用户查找相关数</p>

					<p>据。</p> <p>4. 系统支持不少于 100 人同时在线访问、资料下载、打印；</p> <p>5. 支持删减，新增账号；</p> <p>6. 系统提供客服在线咨询，针对数据库检索内容等提供免费帮助；</p> <p>7. 系统每年可以提供免费上门培训，针对新功能、检索技巧进行有针对性讲解。</p> <p>8. 如具备以下功能，则更优：支持知识产权行政案件文书查询；具备支持知识产权实务专题、实务指南等实务操作文献（知识产权实务合同模板、知识产权实务工作清单）查询。</p>
<b>项目建设总预算：75 （万元）</b>					

注：单台（套）设备需按设备名称填写。

#### 四、项目技术和管理人员配置计划

姓名	职务职称	所属单位	项目建设中承担的主要任务
吉方英	知识产权系主任 讲师	法学与社会学院	项目过程管理
林辉轮	讲师	法学与社会学院	项目技术实施
贾年龙	副教授	法学与社会学院	项目技术实施
龚健	讲师	法学与社会学院	项目技术实施

## 五、支出绩效目标申报表

预算执行率权重(%)：	10%			
整体目标：	提供满足教育部关于知识产权本科人才培养国家标准要求的必修课程的基础要求，完善知识产权专业基础必备教学条件，提高知识产权专业教学水平和学生满意度。			
一级指标	二级指标	三级指标	指标值	权重(%)
产出指标	数量指标	指标 1:	完成不低于 150 课时知识产权文献检索、商标申请实务、知识产权司法实务课程教学。	20
		指标 2:	完成不低于 100 学时法律检索、法律诊所、科技创新与专利申请课程、创新创业中的知识产权教学。	15
	质量指标	指标 1:	学生是使用人数不低于 1000 人。	10
	时效指标	指标 1:	项目建设周期内(6 个月)	10
		指标 2:	每年定期完成教学和实训	10
	成本指标	指标 1:	经济成本不高于市场平均成本。	5
		指标 2:	无负面影响反映	5
效益指标	经济效益指标	指标 1:	/	/
	社会效益指标	指标 1:	完善教学条件、提高人才培养质量	10
	生态效益指标	指标 1:	无不良生态影响。	5
	可持续影响指标	指标 1:	社会对学校及专业评价口碑提高。	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	指标 1:	学生满意度不低于 90%。
填报说明：1. 绩效指标由各单位（部门）结合项目具体情况增删，其中产出指标中至少选填数量指标、质量指标两项指标，效益指标中至少选填一项；批复后的绩效目标为绩效考评的主要依据；设定指标时可参考学校“十四五”发展规划纲要。				

## 六、承诺

我单位填报的立项论证申报材料真实可行。若有不实，我单位愿承担一切责任。

项目负责人(签字): 吉方英

立项申报单位负责人(签字、盖章): 长春理工大学  
法学与社会学院

## 七、立项论证意见

经论证, 本项目的预算合理可靠, 能够满足知识产权专业文献运用实验室日常实验教学需要, 项目能够进行实施, 有助于达到实验室建设的教学目标。

论证组专家(签字): 张利国, 牟丽君

## 八、审批意见

项目归口管理部门意见	项目归口管理部门负责人： (签章) 年 月 日
基建处意见	基建处负责人： (签章) 年 月 日
国资处意见	国资处负责人： (签章) 年 月 日
学校分管领导意见	项目归口管理部门分管校领导： 年 月 日
	国资管理部门分管校领导： 年 月 日