**知识产权专业培养方案**

**（Intellectual property）**

**一、专业代码 030102T**

**二、培养目标**

本专业培养德、智、体、美全面发展，具有比较全面、系统、扎实的法学理论功底和严谨的法学思维，具有系统的知识产权法学知识和较强的知识产权法律实务能力，同时具有良好的人格心理素质和崇高的法治精神，能在律师事务所、专利事务所、商标事务所等从事商标代理、专利代理等知识产权事务，同时也能够在立法、行政、审判、检察等部门从事专门的知识产权司法审判及其他法律事务，或者在版权局、商标局、专利局、科技局等部门从事知识产权管理事务的专门人才。

**三、培养要求**

本专业学生主要学习和掌握知识产权的基本理论和基本知识，接受法学思维和法律实务的基本训练，具有运用法学理论和方法分析问题和运用法律管理事务与解决问题的基本能力，符合基层法律实务部门和法律教育教学部门人才培养要求。鼓励并引导学生辅修理、工、农、医学类等专业第二学位，全面拓展学生素质。

本专业学生应获得以下几方面的知识和能力：

1.素质要求：热爱社会主义祖国、拥护中国共产党，掌握马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”的基本原理，树立科学的世界观，正确的人生观和价值观，具有良好的思想品德、社会公德和职业道德；具有崇高的法治精神和良好的法律职业道德修养；掌握科学锻炼身体的基本技能，受到必要的军事训练，达到国家规定的大学生体育和军事训练合格标准，身体健康，心理素质好。

2.能力结构要求：具有较好的口头、文字表达能力；掌握一门外语，有一定听、说、读、写、译能力；熟练掌握计算机操作技术；熟练掌握基本的知识产权法律实践技能，具备知识产权管理的能力和解决知识产权法律纠纷的实践能力；培养学生能够运用法律、知识产权、管理知识，解决实际问题的能力，在职业过程中，将所学知识运用于法律实践，能准确判断和思维，找到解决问题的方法；注重学生创新能力的培养，实现学习的可持续性，使学生具有创新精神和健全体魄。

3.知识结构要求：系统掌握法学理论和基本知识，具有扎实宽厚的法学专业知识功底和严谨的法学思维，把握法律运行的基本规律；系统全面地掌握知识产权法和知识产权管理等相关领域知识，把握知识产权发展的前沿和发展趋势。

**四、学制、学分及学位要求**

学制四年，弹性学制3-7年。学生在校期间必须修满培养方案规定的163.5学分方能毕业，其中通识教育课程38学分（必修课30学分，选修课8学分）；专业教育课程87学分（学科基础课7学分，必修课65学分，选修课15学分）；应用能力培养课程10.5学分（必修课6.5学分，选修课4学分）。实践教学课程28学分，其中创新实践学分6学分。达到《宜春学院学士学位授予工作实施细则》规定要求的，可授予法学士学位。

1. **主干学科**

法学、知识产权

**六、核心课程**

法理学、宪法学、刑法学、民法学、刑事诉讼法学、民事诉讼法学、行政法与行政诉讼法学、知识产权总论、著作权法、专利法、商标法、竞争法、 知识产权管理、知识产权文献检索与应用

**七、主要实践教学环节**

主要实践性教学包括两个环节：课内实践教学环节和集中实践教学环节。课内实践教学环节包括实验、课堂讨论、案例分析、专业技法等。

集中实践教学环节包括：

1.模拟法庭：遴选教师执业过程中办理的案件或教学实习基地中发生的案件，分解成原始状态，由指导老师引导分阶段演练。课后准备，课堂进行。

2.专家讲座:企业知识产权工程师、代理人和从事知识产权案件的法官、执业律师开设案例教学讲座。

3. 观摩审判：到法院进行旁听或观摩；也可请法官、律师、检察官组成教学团队模演。

4. 课外专业实践导师：聘请知识产权政府主管部门、法官或检察官、企业界的实务专家、知识产权资深律师担任学生的实务导师，针对实践提供指导或参与机会。

5. 法务实训：利用周末及寒暑假集中参与实务培训。

6. 论文写作训练：学年小论文及毕业论文，也可以参与到教师的科研课题中去。

学科与技能竞赛：学生组队参加各级各类结合学科与专业建设开展的群众性竞赛活动。

7. 专业见习：利用寒暑假到法院、检察院、律师事务所、知识产权局、知识产权代理公司以及企事业单位等实习实训合作基地参与知识产权案件的审判辅助、代理辅助等工作。

8.毕业实习：毕业生到实习实训合作基地进行为期半年的实习。

9.各项竞赛：组织涉法主题演讲比赛、辩论赛、法律文书写作比赛等各类竞赛，为学生的口头表达及书面表达能力提高提供平台。

**八、专业能力和能力要素**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 专业能力 | 能力要素 | 对应的主要课程、模块或教学环节 |
| 获取知识的能力 | 1.掌握文献检索、资料查询的基本方法，能根据本专业不同的任务检索相关文献；2.具有独立自主地学习并获取本专业知识、更新知识和应用知识的能力，良好的计算机和信息技术应用能力。 | 知识产权文献检索与应用、论文写作、计算机信息技术及其实践教学环节。 |
| 应用知识的能力 | 1.在获得相关法学及知识产权基本理论的基础上，形成法学思维，并应用所学知识发现、分析、解决实践中遇到的专业问题；2.具备为政府、司法机关、企事业单位提供知识产权方面的咨询、出具法律意见和提供其他法律服务的能力。 | 律师制度实务、法律文书写作、专利代理实务课程其及实践教学环节  |
| 表达能力 | 具有良好的人际沟通的能力、口头表达能力和文字写作能力 | 言语交际学、法律论辩训练、写作训练 |
| 组织能力 | 具有与他人协作能力、有团队合作的精神、能有效的与他人共同完成项目的能力。 | 大学生职业发展与就业指导、集中实践教学环节 |
| 创新能力 | 具有一定的创新思维和探索能力，能独立开展科学研究。 |  大学生创新能力建设项目 |

专业能力、能力要素和课程对应关系表

**九、教学计划总体安排表**

1．通识教育课程模块课程设置计划表

| 课程类别 | 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 周学时（理论-实践） | 总学时 | 理论学时 | 实践学时 | 开课学期 | 起止周 | 考核方式 | 开课单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 必修课（固定模块） | 02042010 | 思想道德修养与法律基础 | 2.5 | 4.0-0.0 | 40 | 40 |  | 1 | 03-12 | ※ | 05 |
| 02041020 | 中国近现代史纲要 | 2.5 | 4.0-0.0 | 40 | 40 |  | 2 | 01-10 | ※ | 05 |
| 02041050 | 马克思主义基本原理概论 | 3.0 | 4.0-0.0 | 48 | 48 |  | 3 | 01-12 | ※ | 05 |
| 02041030 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 | 4.0 | 4.0-0.0 | 64 | 64 |  | 4 | 01-16 | ※ | 05 |
| 02042060 | 形势与政策（含当代世界经济与政治和省情教育） | 2.0 | 理论课以专题讲座形式开展 | 32 | 32 |  | 1-4 |  |  | 05 |
| 05013014 | 思想政治理论课社会实践 | 2.0 | 具体方案由马克思主义学院制定 | 64 |  | 64 | 1-4 |  |  | 05 |
| 04071011 | 大学英语(1) | 3.0 | 2.0-2.0 | 64 | 32 | 32 | 1 | 03-18 | ※ | 04 |
| 04071012 | 大学英语(2) | 3.0 | 2.0-2.0 | 64 | 32 | 32 | 2 | 01-16 | ※ | 04 |
| 14062001 | 大学体育 | 4.0 | 在体育教学俱乐部完成 | 144 |  |  | 1-4 |  |  | 14 |
| 08082010 | 大学计算机基础 | 2.0 | 1.0－2.0 | 48 | 16 | 32 | 1 | 03－18 | ※ | 08 |
| 16012010 | 军事理论 | 1.0 | 理论课以专题讲座形式开展 | 20 | 20 |  | 2 |  |  | 18 |
| 05022020 | 大学生心理健康教育  | 1.0 | 16 | 8 | 8 | 2 |  |  | 16 |
| 18013011 | 安全知识 | 0 | 以专题讲座形式开展 | 12 | 12 |  | 1 |  |  | 18 |
| 必修课（动态模块） | 02011330 | 言语交际学 | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 | 32 | 0 |  | 01-16 |  | 02 |
|  | 必修课小计 |  |  |   | 该模块课程学分可充抵公共选修课学分。 |
| 公共选修课 | 学生至少要修读8学分公共选修课.且在自然科学、文学艺术、社会科学、创新创业类公共选修课程中分别选修1门课程,每门课程不高于2个学分。但原则上不能选修本专业所属学科公共选修课。 |  8.0  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 38 |  | 112  |  |  |  |  |  |  |

注：1.思想政治相关专业不开设思想政治课；英语类专业不开设《大学英语》；体育类专业不开设《大学体育》；计算机相关专业不开设《大学计算机基础》。

2. 打“※”标注所对应课程以考试方式为主进行考核。

2．专业教育课程模块课程设置计划表

| 课程类别 | 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 周学时 | 总学时 | 理论学时 | 实践学时 | 开课学期 | 起止周 | 考核方式 | 开课单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学科基础课基础课 | 02022010 | 法理学 | 2.0 | 3.0-0.0 | 48 | 40 | 8 | 1 | 03－18 | ※ | 02 |
| 02021020 | 宪法学 | 3.0 | 4.0-0.0 | 64 | 54 | 10 | 1 | 03－18 | ※ | 02 |
| 02011330 | 知识产权文献检索与应用 | 2.0 | 2.0-0.0 | 36 |  28 |  8 | 5 | 01-18 | ※ | 02 |
|  | 必修课小计 | 7 | 　 | 148 | 122 | 26 |  |  |  |  |
| 必修课 | 02031011 | 民法学I(总论、人身权法) | 4.0 | 5.0-0.0 | 80 | 60 | 20 | 2 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02031031 | 刑法学I | 4.0 | 5.0-0.0 | 80 | 60 | 20 | 2 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02022091 | 知识产权管理  | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 | 26  | 6 | 3 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02031012 | 民法学II（债的总论、物权法、担保法） | 4.0 | 5.0-0.0 | 90 | 60 | 30 | 3 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02031096 | 著作权法 | 2.0 | 3.0-0.0 | 54 | 48 | 6 | 4 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02031110 | 知识产权原理 | 2.0 | 2.0-0.0 | 36 | 28 | 8 | 3 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02031050 | 行政与行政诉讼法学 | 3.0 | 4.0-0.0 | 64 | 40 | 24 | 4 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02031080 | 民事诉讼法学 | 3.0 | 4.0-0.0 | 64 | 40 | 24 | 4 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02031070 | 刑事诉讼法学 | 3.0 | 4.0-0.0 | 64 | 40 | 24 | 4 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02031097 | 商标法 | 2.0 | 3.0-0.0 | 48 | 36 | 12 | 4 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02031095 | 专利法 | 2.0 | 3.0-0.0 | 48 | 36 | 12 | 4 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02031200 | 竞争法学 | 2.0 | 2.0-0.0 | 36 | 24 | 12 | 6 | 01-18 | ※ | 02 |
| 必修课小计 | 33 | 　 | 696 | 498 | 198 |  |  |  |  |
| 知识产权法方向模块课程 | 02031032 | 刑法学II | 4.0 | 5.0-0.0 | 90 | 60 | 30 | 3 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02031140 | 合同法 | 2.0 | 3.0-0.0 | 48 | 30 | 18 | 4 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02031060 | 商法学（总论、破产法） | 3.0 | 3.0-0.0 | 90 | 70 | 20 | 3 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02022040 | 经济法学 | 2.0 | 3.0-0.0 | 54 | 40 | 14 | 5 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02031130 | 公司法学 | 2.0 | 3.0-0.0 | 48 | 42 | 6 | 3 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02031160 | 国际私法学 | 2.0 | 3.0-0.0 | 54 | 40 | 14 | 5 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02031103 | 网络知识产权法 | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 | 26 | 6 | 6 | 01-16 |  | 02 |
| 限选课小计 | 17 | 　 | 416 | 308 | 108 |  |  |  |  |
| 知识产权管理方向模块课程 | 02022094 | 机械识图 | 2.0 | 2.0-0.0 | 36 | 26 | 10 | 2 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02031700 | 经济学 | 2.0 | 3.0-0.0 | 54 | 42 | 12 | 2 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02022091 | 管理学原理 | 2.0 | 3.0-0.0 | 48 | 30 | 18 | 1 | 03-18 | ※  | 02 |
|  02031430 | 计算机软件保护 | 1.0 | 2.0-0.0 | 32 | 26  | 6 |  6 | 01-16 |  | 02 |
| 02031101 | 国际知识产权法 | 2.0 | 3.0-0.0 | 54 | 30 | 24 | 5 | 01-18 |   | 02 |
|  02031103 | 知识产权评估 | 1.0 | 2.0-0.0 | 32 | 24 | 8 | 6 | 01-16 |  | 02 |
| 02030611 | 行业知识产权战略 | 2.0 | 2.0-0.0 | 36 | 28 | 8 | 3 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02031100 | 商业秘密法 | 2.0 | 2.0-0.0 | 36 | 20 | 16 | 5 | 01-18 |  | 02 |
| 02031099 | 电子商务法 | 1.0 | 2.0-0.0 | 34 | 18 | 16 | 4 | 01-17 |  | 03 |
| 限选课小计 | 15 | 　 | 362 | 244 | 118 |  |  |  |  |
| 任选课 | 02031040 | 法律逻辑学 | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 | 26 | 6 | 1 | 03－18 | ※ | 02 |
| 02022030 | 中国法制史 | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 | 28 | 4 | 1 | 03－18 | ※ | 02 |
| 02021560 | 外国法制史 | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 | 28 | 4 | 2 | 01-16 |  ※ | 02 |
| 02031650 | 西方法律思想史 | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 | 28 | 4 | 6 | 01-16 |   | 02 |
| 02031090 | 婚姻家庭法 | 2.0 | 2.0-0.0 | 36 | 20 | 16 | 2 | 01-18 |  ※ | 02 |
| 02031020 | 国际法 | 2.0 | 3.0-0.0 | 54 | 40 | 14 | 5 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02031430 | 劳动与社会保障法 | 2.0 | 3.0-0.0 | 54 | 42 | 12 | 5 | 01-18 | ※ | 02 |
| 02031170 | 国际经济法学 | 3.0 | 4.0-0.0 | 64 | 48 | 16 | 6 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02030620 | 环境与资源保护法 | 2.0 | 4.0-0.0 | 36 | 30 | 6 | 6 | 01-09 |  ※ | 02 |
| 02031270 | 侵权责任法 | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 | 20 | 12 | 6 | 01-16 | ※ | 02 |
| 02030700 | 保险法 | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 | 24 | 8 | 6 | 01-16 |  | 02 |
| 02030600 | 金融法 | 2.0 | 2.0-0.0 | 36 | 28 | 8 | 6 | 01-16 |  | 02 |
| 02031240 | 证券法 | 2.0 | 2.0-0.0 | 36 | 20 | 16 | 5 | 01-18 |  | 02 |
| 02031670 | 法社会学  | 2.0 | 4.0-0.0 | 36 | 26 | 10 | 5 | 01-09 |   | 02 |
| 02031710 | 税法原理 | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 | 26 | 6 | 4 | 01-16 |  | 02 |
| 02031310 | 法律英语 | 2.0 | 2.0-0.0 | 32 | 18 | 14 | 6 | 01-16 |  | 02 |
| 02031720 | 民法专题 | 2.0 | 3.0-0.0 | 27 | 15 | 12 | 6 | 01-09 |  | 02 |
| 02031580 | 民法(双语) | 2.0 | 2.0-0.0 | 18 | 8 | 8 | 5 | 01-09 |  | 02 |
| 任选课小计 | 37.0 | 41.0 | 需选修15 学分 |
| 合 计 | 24 |  | 304 | 234 | 70 |  |  |  |  |

3．应用能力培养课程模块课程设置计划表

3.1 应用能力培养课程设置计划表

| 课程类别 | 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 周学时 | 总学时 | 理论学时 | 实践学时 | 开课学期 | 起止周 | 考核方式 | 开课单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 必修课 |  | 专业导读课 | 0.5 | 以专题讲座形式开展 |  |  |  |  |
| 02041090 | 大学生职业发展与就业指导 | 1.0 | 理论课以专题讲座形式开展 | 16 | 12 | 4 | 2/5 | 01-06 |  | 02 |
| 17043013 | 创业基础 | 2.0 | 32 | 16 | 16 | 3 | 01-08 |  | 17 |
|  | 法律职业伦理与职业能力养成 | 1.0 | 2.0-0.0 | 18 | 10 | 8 | 6 | 01-09 |  | 02 |
| 02031230 | 法律文书训练 | 2.0 | 4.0-0.0 | 36 | 20 | 16 | 5 | 01-09 |  | 02 |
| 必修课小计 | 6.5 |  | 102 |  58 |  44 |  |  |  |  |
| 选修课 |  | 法律思维训练 | 1.0 |  | 16 | 12 | 4 | 6 | 09-16 |  | 02 |
|  | 知识产权诉讼与审判策略 | 1.0 | 16 | 10 | 6 | 4/6 |  |  | 02 |
|  | 著作权法务实训 | 1.0 | 16 | 10 | 6 | 4/6 |  |  | 02 |
|  | 商标专利法务实训 | 1.0 | 16 | 10 | 6 | 5/7 |  |  | 02 |
|  | 民事诉讼业务流程实训 | 1.0 | 16 | 10 | 6 | 5/7 |  |  | 02 |
|  | 知识产权战略实例 | 0.5 | 8 | 8 | 0 | 4/5/6 |  |  | 02 |
|  | 法律论辩训练 | 1.0 | 16 | 8 | 8 | 6/7 |  |  | 02 |
|  | 行政复议与诉讼实训 | 1.0 | 16 | 8 | 8 | 5/6/7 |  |  | 02 |
| 02031240 | 证据法学 | 1.0 | 2.0-0.0 | 36 | 18 | 18 | 6 | 01-18 |   | 02 |
|  | 选修课小计 | 19 |  | 320 | 200 | 120 | 须修3学分，升学方向课程请在课程名称后注明 |
| 合 计 | 9.5 |  | 279 | 168 | 111  |  |  |  |  |

4. 实践教学模块课程设置计划表

4.1基础实验实践课程设置计划表

| 课程类别 | 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 周学时 | 总学时 | 理论学时 | 实践学时 | 开课学期 | 起止周 | 考核方式 | 开课单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 专业基础实验实践 | 02031765 | 模拟法庭 | 2.0 | 2.0-0.0 | 6 |  | 6 | 2/4/6 | 11-12 |  |  |
| 02031150 | 写作训练 | 1.0 | 2.0-0.0 | 36 | 20 | 16 | 6 | 01-18 |  | 02 |
|  | 刑事成案研究 | 1.0 | 2.0-0.0 | 20 |  | 20 | 5 | 09-18 |  | 02 |
|  | 民事成案研究 | 1.0 | 2.0-0.0 | 20 |  | 20 | 5 | 09-18 |  | 02 |
|  | 知识产权法案例研究 | 2.0 | 2.0-0.0 | 20 |  | 20 | 6 | 09-18 |  | 02 |
|  | 幕课 | 1.0 | 2.0-0.0 | 20 | 10 | 10 |  | 9-18 |  | 02 |
| 小计 | 8.0 | 13.0 | 122 | 30 | 92 |  |  |  |  |

4.2 集中性实践教学环节课程设置计划表

| 课程代码 | 课程名称 | 学分 | 实践学时 | 开课学期 | 开课单位 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 军事训练 | 1 |  |  |  | 2周 |
| 02031795 | 实案解读 | 3.0 |  | 2-6 | 02 | 由资深律师、法官、检察官或其他法律专家对实际发生的案例进行解析或分享其办案过程。 |
| 02031803 | 社会调查与社区服务 | 3.0 |  | 2-8 | 02 | 寒暑期进行法律主题调查并撰写调查报告 |
| 02031815 | 论文写作训练 | 2.0 | 不单独开设，学生在修读本院教师开设的专业课程时，可以根据自己的兴趣向任课教师提出申请，在任课教师指导下，写作和所选课程有关的小论文。在小论文获得任课教师认可之后，即可获得本学分。该门课程必须在第四个学期前完成。 |
| 02031833 | 寒暑期实习 | 2.0 | 三个月 | 2-6 | 02 | 寒暑期，在法院、检察院、公安或企业等相关部门，每个人必须实习至少三个月才能获得学分。 |
|  | 专题演讲 | 1.0 | 1周 | 2/4/6 | 02 | 双休日及实践周，以学生竞赛或活动的方式进行。 |
|  | 法律咨询 | 2.0 | 2周 | 2/4/6 | 02 |
|  | 模拟招聘 | 1.0 | 1周 | 2/4/6 | 02 |
| 02031844 | 观摩审判与参与校外实践导师庭审 | 4.0 | 2周 | 3-6 | 02 |
|  | 法律诊所 |  | 2周 | 2-6 | 02 |
|  | 法务实训 | 2.0 | 2周 | 2-6 | 02 |
| 02031855 | 法学专题辩论 | 3.0 |  2周 | 2-6 | 02 |
| 02031770 | 毕业实习 | 2.0 | 7个月 | 7 | 02 |  |
| 02031782 | 毕业论文 | 6.0 |  | 7/8 | 02 |  |
| 合 计 | 14 |  |  |  |  |

（注：集中性实践教学环节主要包括军训、社会实践、专业实训、课程设计、大型作业、各类实习（毕业实习、教学实习）、毕业设计（论文）等，不包括未独立设课的实验实践课等。）

4.3创新实践教学活动学分（6学分）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | （课程）项目名称 | 要求 | 学分 | 备注 |
| 1 | 大学生创新能力建设 | 每参加一次，得1学分，实践科认定 | 2 | 不少于6学分 |
| 2 | 发表学术论文（独著） | 在省级以上学术刊物上独立发表 | 2 |
| 3 | 资格证书考试 | 通过计算机、英语等考试 | 1 |
| 4 | 社团活动等 | 参加院级以上社团活动 | 1 |
| 5 | 辩论赛、学科竞赛、演讲比赛等获奖 | 参加院级以上比赛 | 2 |

5. 学分、学时统计表

5.1 必修课、选修课学分、学时统计表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程类别 | 学分 | 学时 | 必修课 | 选修课 | 备注 |
| 学分 | 比例 | 学时 | 比例 | 学分 | 比例 | 学时 | 比例 |  |
| 通识教育课程 | 38 | 784 | 30 | 79% | 656 | 84% | 8 | 21% | 128 | 16% |  |
| 专业教育课程 | 87 | 1926 | 72 | 83% | 1622 | 84% | 15 | 17% | 304 | 16% |  |
| 应用能力培养课程 | 10.5 | 166 | 6.5 | 62% | 102 | 61% | 4 | 38% | 64 | 39% |  |
| 实践教学环节 | 专业基础实验 | 8 | 122 | 8 | 100% | 122 | 100% | 0 | 0 | 0 | 0  | 单独设课的实验、实践课程 |
| 集中性实践教学环节 | 14 | 0 | 14 | 100%  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
| 创新实践教学 | 6 | 0 | 6 | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 至少6学分 |
| 合 计 | 163.5 | 2998 | 136.5 | 83% | 2502 | 83% | 27 | 17% | 496 | 17% |  |

5.2 理论课、实践课学分、学时统计表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程类别 | 学分 | 学时 | 理论课 | 实践课 | 备注 |
| 学分 | 比例 | 学时 | 比例 | 学分 | 比例 | 学时 | 比例 |  |
| 通识教育课程 | 38 | 784 | 30 | 79% | 616 | 79% | 8 | 21% | 168 | 21% |  |
| 专业教育课程 | 87 | 1926 | 72 | 83% | 1406 | 73% | 15 | 17% | 520 | 27% |  |
| 应用能力培养课程 | 10.5 | 166 | 6.5 | 62% | 100 | 60% | 4 | 38% | 66 | 40% |  |
| 实践教学环节 | 专业基础实验 | 8 | 122 | 8 | 100% | 30 | 25% | 0 | 0 | 92 | 75% | 单独设课的实验、实践课程 |
| 集中性实践教学环节 | 14 | 0 | 14 | 　 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 　 |  |
| 创新实践 | 6 | 0 | 6 | 　 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 至少6学分 |
| 合 计 | 163.5 | 2998 | 136.5 | 83% | 2152 | 72% | 27 | 17% | 846 | 28% |  |

专业负责人： 陈红艳 审核人：简春林 责任人：涂平荣