附件1

**工程类专业学位研究生培养方案模板**

XXXX领域专业学位硕士研究生培养方案

（代码： 授 专业学位）

一、培养目标

1. 掌握本领域坚实的基础知识和系统的专门知识；掌握本领域的基本研究方法与技能，具备一定的研究实际问题的能力；

2. 掌握并能熟练运用一门外国语；

3. 培养严谨求实的学习态度和工作作风；

4. 可胜任本领域的相关的工作。

二、主要研究方向

1.； 2.；

3.； 4.；

5.； 6.；

三、学习年限与培养方式

培养方式为XXXX，专业硕士学位的学习年限为（XXX年）。

四、学分要求与分配

总学分要求≥32学分，其中学位课学分要求≥18学分，研究环节要求≥14学分，具体学分分配如下表：

|  |  |
| --- | --- |
| 总学分 | ≥32学分 |
| 修课学分 | ≥18学分 | 校级公共课程≥7学分，其中：英语2学分，思政类2、数学3 |
| 专业领域基础课≥2学分（必修）专业选修课≥6 学分实践教学（实验、设计、调查分析）≥3 学分 |
| 补修课程、任选课程只计成绩，不计学分 |
| 实践研究环节 | ≥14学分 | 专业课程实习实践（含报告） | 4 | 实践环节≥4学分 |
| 专业实训（含报告） | 4 |
| 开（选）题报告 | 1 | 必修 |
| 论文中期进展报告 | 1 | 必修 |
| 专业学位论文 | 8 | 必修 |

五、课程设置及学分分配

XXXX领域专业学位硕士研究生课程设置

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **类别****课程** | **课程代码** | **课程名称** | **学时** | **学分** | **季节** | **开课单位** | **备注** |
| 学位课程≥18学分 | 公共课程≥7学分 | xxx | 第一外国语（英语） | 32 | 2 | 秋 | 外语学院 | 必修 |
|  | 中国特色社会主义理论与实践研究 | 36 | 2 | 秋 | 马院 |
|  | 应用高等工程数学 | 48 | 3 | 秋 | 数学学院 |
|  | 自然辩证法概论（理工） | 18 | 1 | 秋 | 马院 | 选修 |
| 专业领域基础课≥2学分 |  | XXXXX |  |  | 秋 | xx学院 | 必修 |
|  | XXXXX |  |  | 秋 | xx学院 |
|  | XXXXX |  |  | 秋 | xx学院 |
|  | . . . . . . . . . . . . . . |  |  | 秋 | xx学院 |
| 专业选修课限定选修≥6学分方向任选一 |  | XXXXXX |  |  | 秋 | xx学院 | XX方向 |
|  | XXXXX |  |  | 秋 | xx学院 |
|  | XXXXX |  |  | 秋 | xx学院 | XX方向 |
|  | XXXXX |  |  | 秋 | xx学院 |
|  | XXXXX |  |  | 秋 | xx学院 | XX方向 |
|  | XXXXX |  |  | 秋 | xx学院 |
|  | 研究方向的技术讲座或研究进展课程 |  | 1 |  | xx学院 | 任选一 |
|  | XXXXX |  |  |  | xx学院 |
|  | XXXXX |  |  |  | xx学院 |
|  | 参加学术讲座或学术报告 |  | 1 |  | xx学院 |  |
| 实践教学（实验、设计、调查分析）≥3学分 |  | 实验 |  | 2 |  | xx学院 |  |
|  | 设计 |  | 2 |  | xx学院 |
|  | 项目或工程的调查分析报告 |  | 1 |  | xx学院 |
|  | 行业（专业）发展报告 |  | 1 |  | xx学院 |
| 非学位课 | 补修课程 |  | XXXXX |  |  |  | xx学院 | 本科非xx类的硕士生必修 |
|  | XXXX |  |  |  | xx学院 |
| 实践研究环节≥14学分 |  | 专业课程实习实践（含报告） |  | 4 |  | xx学院 | 实践环节必修学分≥4 |
|  | 专业实训（含报告） |  | 4 |  | xx学院 |
|  | 开（选）题报告 |  | 1 |  | xx学院 | 必修 |
|  | 论文中期进展报告（硕） |  | 1 |  | xx学院 | 必修 |
|  | 专业学位论文（硕） |  | 8 |  | xx学院 | 必修 |

六、实践环节

七、学位论文

八、学位授予

附件2

**经管类专业学位研究生培养方案模板**

XXXX领域专业学位硕士研究生培养方案

（代码： 授 专业学位）

一、培养目标

XXXX硕士专业学位教育的特点是 。具体要求为：

1.

2.

3.

4.

二、主要研究方向

1. 2.

3. 4.

三、学习年限与培养方式

XXXX硕士专业学位研究生采用全日制非定向/定向方式培养，学习年限为XXX年。

四、学分要求与分配

总学分要求≥XX学分，其中修课学分要求≥XX学分，实践环节要求≥XX学分，研究环节要求≥XX学分，具体学分分配如下表：

|  |  |
| --- | --- |
| 总学分 | ≥XX学分 |
| 修课学分 | ≥XX学分 | 校级公共课程≥XX学分，其中XX课X学分，XX课X学分 |
| 专业必修课≥XX学分专业选修课≥XX学分 |
| 补修课程、任选课程只计成绩，不计学分 |
| 实践环节 | ≥ 4学分 | 专业课程实习实践（含报告） | 2学分 | 必修 |
| 专业实训（含报告） | 2学分 |
| 研究环节 | ≥10学分 | 开题报告 | 1学分 | 必修 |
| 论文中期进展报告 | 1学分 | 必修 |
| 专业学位论文 | 8学分 | 必修 |

五、课程设置及学分分配

XX领域专业学位硕士研究生课程设置

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程类别 | 课程编号 | 课程名称 | 学时 | 学分 | 季节 | 开课单位 | 备注 |
| 学位课程 ≥XX学分 | 公共课程≥XX学分 |  | 中国特色社会主义理论与实践研究 | 36 | 2 | 秋 | 马克思学院 | 必修 |
|  | 第一外国语（英语） | 48 | 3 | 秋 | 外国语学院 |
|  |  |  |  |  |  |
| 专业必修课≥XX学分 |  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 | 必修 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
| 专业选修课≥XX学分 |  |  |  |  |  | XX学院 | XX方向 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 | XX方向 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 | 任选 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
| 非学位课 | 补修课程 |  |  |  |  | 本科非经济和管理类专业学生，补修本科主干课至少2门，只计成绩，不计学分。 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 任选课程 |  | 在征得导师同意后，研究生可任选，任选课程只计成绩，不计学分 |
| 实践环节≥4学分 |  | 专业课程实习实践（含报告） |  | 2 |  | XX学院 | 必修 |
|  | 专业实训（含报告） |  | 2 |  | XX学院 |
| 研究环节≥10学分 |  | 开题报告 |  | 1 |  | XX学院 |
|  | 论文中期进展报告 |  | 1 |  | XX学院 |
|  | 专业学位论文 |  | 8 |  | XX学院 |

六、实践环节

建立实习基地，加强实践环节的教学。除了在课堂上组织学生参加教学实践外，还要根据教学需要建立若干实习基地。

按照以下方式考核：

专业课程实习实践（含报告）：要求提交实习计划，到企业实习，根据企业实习情况，撰写实习总结报告，由实习单位负责人签署考核意见，考核合格后方可计2学分。

专业实训（含报告）：要求 ，提交 ，考核合格后方可计2学分。

七、学位论文

（1）论文撰写与答辩条件

（2）论文选题与形式要求

（3）开题报告要求

（4）中期考核要求

（5）论文评阅与答辩要求

八、学位授予

学生修满规定学分，达到相关要求，准予毕业，并颁发研究生毕业证书；达到毕业条件的研究生，其学位论文通过论文答辩和学校学位委员会的评审，由华中科技大学授予XXXX硕士专业学位。

附件3

**人文社科类专业学位研究生培养方案模板**

XXXX领域专业学位硕士研究生培养方案

（代码： 授 专业学位）

一、培养目标

XXXX硕士专业学位的培养目标是为XX职业部门培养具有社会主义法治和XX XX理念、德才兼备、高层次的复合型、实务型XX人才。

具体要求：

1．掌握马克思主义的基本原理，自觉遵守宪法和法律，具有良好的政治素质和公民素质，深刻把握社会主义法治理念和XX职业伦理原则，恪守XX职业道德规范。

2. 掌握XX基本原理，具备从事XX职业所要求的XX知识、XX术语、思维习惯、XX方法和职业技术。

3. 能综合运用XX和其他专业知识，具有独立从事XX职业实务工作的能力，达到相应部门的任职要求。

4．较熟练地掌握一门外语，能阅读专业外语资料。

5. 身心健康。

二、培养对象

 拥护中国共产党的领导，热爱祖国，愿为社会主义现代化建设服务、品德良好，身心健康，通过全国攻读XX学位研究生统一考试，并经培养单位复试选拔录取的具有国民教育序列大学本科学历（或其他同等学力）的XX专业的毕业生。

三、主要研究方向

1． 2．

3． 4．

 5． 6．

四、学习年限及培养方式

（一）采用全日制非定向/定向方式培养，学习年限为XXX年。

（二）教学方式以课堂教学为主，重视和加强实践形式的教学，着重理论联系实际的实务能力的培养。

（三）成立导师组，采取集体培养与个人负责相结合的指导方式。导师组应以具有指导硕士研究生资格的正、副教授为主，并吸收XX实务部门中具有高级专业技术职务或具有特定领域丰富实践经验的人员参加。

（四）加强教学与实践的联系和交流，聘请XX实务部门的专家参与研究生的教学及培养。

（五）必修课的考核分为考试和考查两种形式，其中考试课不得低于总科目的80%。考核办法可以灵活多样，重在考察学生运用所学专业知识，发现、分析、判断和解决实际问题的专业能力和方法，减少对机械性记忆的考核。

五、培养工作

 （一）学分要求

总学分要求≥XX学分，其中修课学分要求≥XX学分，实践环节要求≥XX学分，研究环节要求≥XX学分，具体学分分配如下表：

|  |  |
| --- | --- |
| 总学分 | ≥XX学分 |
| 修课学分 | ≥XX学分 | 校级公共课程≥XX学分，其中XX课X学分，XX课X学分 |
| 专业必修课≥XX学分专业选修课≥XX学分 |
| 补修课程、任选课程只计成绩，不计学分 |
| 实践环节 | ≥10学分 | 专业文书撰写 | 2学分 | 必修 |
| 专业设计 | 2学分 |
| 专业实训 | 2学分 |
| 专业课程实习实践 | 2学分 |
| 专业实习实践报告 | 2学分 |
| 研究环节 | ≥10学分 | 开（选）题报告 | 1学分 | 必修 |
| 论文中期进展报告 | 1学分 | 必修 |
| 专业学位论文 | 8学分 | 必修 |

（二）课程设置与学分分配

XX领域专业学位硕士研究生课程设置

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程类别 | 课程编号 | 课程名称 | 学时 | 学分 | 季节 | 开课单位 | 备注 |
| 学位课程 ≥XX学分 | 公共课程≥XX学分 |  | 中国特色社会主义理论与实践研究 | 36 | 2 | 秋 | 马克思学院 | 必修 |
|  | 第一外国语（英语） | 48 | 3 | 秋 | 外国语学院 |
| 专业必修课≥XX学分 |  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 | 必修 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
| 专业选修课≥XX学分 |  |  |  |  |  | XX学院 | 限选 ≥XX学分 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 | 自选≥XX学分 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
|  |  |  |  |  | XX学院 |
| 非学位课 | 补修课程 |  |  |  |  | 可根据本专业实际情况决定补修课程、任选课程，补休课程、任选课程只计成绩，不计学分 |
|  |  |  |  |
| 任选课程 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 实践环节≥10学分 | 650.703 | 专业文书撰写 |  | 2 |  | XX学院 | 必修 |
| 650.704 | 专业设计 |  | 2 |  | XX学院 |
| 650.706 | 专业实训 |  | 2 |  | XX学院 |
| 650.705 | 专业课程实习实践 |  | 2 |  | XX学院 |
| 650.707 | 专业实习实践报告 |  | 2 |  | XX学院 |
| 研究环节≥10学分 | 650.708 | 开（选）题报告 |  | 1 |  | XX学院 |
| 650.709 | 论文中期进展报告 |  | 1 |  | XX学院 |
| 650.710 | 专业学位论文 |  | 8 |  | XX学院 |

（三）职业道德与职业能力

采用多种途径和方式加强学生的XX职业伦理和职业能力的培养。职业伦理包括XX职业道德与执业规则；职业能力包括XX职业思维、职业语言、XX知识、XX方法、职业技术五个方面。职业能力的培养内容主要表现为：

1．

2．

3．

4．

5．

以上内容应当融入各门课程之中，可通过课程教学、实践、专题讲座与研究等形式来培养，并注重这些技能的综合应用。

六、实践环节

1．专业文书撰写（含起草XX、XX等的训练，由具有实务经验的教师或实务部门专家讲授）；

2．专业设计；

3．专业实训（分专业方向提供XX、XX、XX任选，由教师组织，由实务部门专家辅助指导）；

4．专业课程实习实践（在实务部门实习X个月，要求认真撰写实习日志、实习总结，由实习单位填写实习鉴定，并加盖实习单位公章；以上材料提交并考核合格后方可计2学分）；

5．专业课程实习实践报告（对实习期间所接触到的具体个案进行深入研究，并在此基础上对有关专业问题进行探讨；可采用专题调研或个案研究两种形式，以论文形式完成；不允许以简单的案例分析方式完成）。

七、学位论文与学位授予

（一）学位论文

学位论文选题应贯彻理论联系实际的原则，论文内容应着眼实际问题、面向XX事务、深入XX理论。重在反映学生运用所学理论与知识综合解决XX实务中的理论和实践问题的能力。导师组应根据学生的选题方向，确定具体的导师负责其论文的指导工作。

XX硕士学位论文应以XX实务研究为主要内容，但不限于学术论文的形式，还可采用案例分析（针对同一主题的三个以上相关案例进行研究分析）、研究报告、专项调查等。

论文评阅标准应当统一，任何形式的学位论文的写作均应当规范。论文写作各环节的具体要求为：

1. 论文开（选）题报告

2．论文中期进展报告

3．学位论文的指导与检查

4．论文评阅与答辩

（二）学位授予

课程考核合格、学分修满且论文答辩通过者，授予XX硕士专业学位。

附件4

  **专业学位研究生课程简介**

|  |  |
| --- | --- |
| 课程名称： | 课程代码： |
| 课程类型：□公共课 □专业必修课 □专业选修课 □其它：  |
| 考核方式：  | 教学方式： |
| 适用专业领域： |
| 开课学期：  | 总学时： | 学分： |
| 先修课程要求： |
| 课程组教师姓名 | 职 称 | 专 业 | 年 龄 | 学术方向 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 课程负责教师教育经历及学术成就简介： |
| 课程教学目标： 课程大纲：（章节目录）第一章 §1.1 第二章 §2.1   |
| 教材：  |
| 主要参考书：  |