

# 石河子大学

全日制硕士专业学位研究生专业实践工作

管理规定及考核办法



学号：

姓名：

石河子大学药学院

年 月 - 年 月



## 石河子大学全日制专业硕士研究生实践工作管理规定

社会实践是专业学位研究生培养过程中重要的教学和实践技能训练环节，充分的、高质量的专业实践是专业学位研究生教育质量的重要保证。各学院、学科点以及指导教师必须高度重视专业学位研究生的专业实践工作，做好专业实践计划，保证专业实践内容的完成。积极主动与企事业单位建立各种形式的实践基地或联合培养基地，推进专业学位研究生的培养与用人单位实际需求的紧密联系，积极探索人才培养的供需互动机制，为专业学位研究生进行专业实践奠定基础。

专业学位研究生须参加由学院统一组织的实践。实践内容由导师及实践导师，根据研究生科学研究内容和学位论文内容制定符合学科培养要求的实践内容。实践时间参照各教指委要求安排，一般不少于1年（医学类规培硕士除外）。实践地点可以是石河子大学产学研联合培养研究生示范基地；导师横向科研项目所涉及的单位；附属医院、学院（系、所）的大型实验室（含中心）和实习基地；学院认可的其他实践单位等。

在实践期间，由实践导师负责相关实践活动的管理。学生需与实践单位签署相关协议，明确双方职责、义务、安全等方面问题。学院需加强对实践学生的跟踪管理，了解和掌握学生实践情况、思想动态；以便及时发现问题、解决问题。此外学院必须为参加实践的研究生购买人身保险。

实践结束后必须有实践单位部门出具的书面证明、评语和专业学位研究生结合本人的实践工作撰写的1篇（至少）不少于5000字的调研报告、案例分析报告、病例分析报告等，并须填写“石河子大学研究生社会实践考核表”作为该学院和导师对研究生进行全面考核的依据。考核材料（证明、实践报告、考核表）须于论文答辩前送交研究生处审核，收归研究生个人培养档案。

学院须在专业学位研究生完成实践环节后，组织不少于5人的专家小组，对学生的实践环节包括：实践环节计划是否合理完善；实践过程是否遵守学校及实践单位制度要求、是否有违纪现象；实践效果是否达到预期；实践完成后需提交材料是否齐备等方面进行考核，并出具考核结果。专业学位研究生实践环节用学分进行计量考核，按规定要求完成者计6学分。专业学位研究生不参加专业实践或参加专业实践考核未通过者，不得申请毕业和学位论文答辩。

## 石河子大学专业学位研究生培养工作规定（修 订）

为了更好地做好专业学位研究生的培养工作，切实提高专业学位研究生的培养质量，规范培养环节的管理和考核。根据教育部《关于做好全日制硕士专业学位研究生培养的若干意见》（教研〔2009〕1号）、《教育部 人力资源社会保障部关于深入推进专业学位研究生培养模式改革的意见》（教研〔2013〕3号）和《普通高等学校学生管理规定》（教育部令第41号）的文件要求，特制定本规定。

### 第一条 培养目标

1. 拥护中国共产党领导，掌握马克思列宁主义、毛泽东思想、中国特色社会主义理论体系，了解习近平总书记系列重要讲话精神和治国理政新理念新思想新战略；坚定中国特色社会主义道路，树立中国特色社会主义共同理想；热爱祖国、遵纪守法、学风严谨、锐意进取、勇于创新，具有较强的事业心和献身精神，积极为社会主义现代化建设服务。

2. 以职业需求为导向，以实践能力培养为重点，以产学研结合为途径，培养具有坚实的专业（或职业）领域知识，较强的解决实际问题的能力，能够承担专业技术或管理工作，具备良好职业素养，且与经济社会发展相适应的高层次应用型专门人才。

3. 身心健康。

### 第二条 培养模式

1. 专业学位研究生的培养，须注重培养实践能力、科学研究能力和创新能力，增长实际工作经验，缩短就业适应期限，提高专业素养及就业创业能力。

2. 专业学位研究生的培养实行“双导师制”，即每名硕士研究生由1名校内导师和1名校外导师共同指导，或成立导师指导小组。专业学位研究生入学后，应与导师一起商议，制定出“个人培养计划”，入学2周内在网上提交“个人培养计划”，并将“个人培养计划”（一式两份）交所在学院，报研究生处备案。

3. 专业学位研究生的培养分三个主要环节，即课程学习、专业实践和学位论文，其中课程学习和专业实践环节，采用学分制进行量化考核，总学分一般为30~40学分，其中课程学习环节为24~30学分，专业实践环节为6学分。具体要求见各教指委指导性培养方案。

### 第三条 培养环节

### 1. 学制

专业学位研究生的培养学制一般为 2 年或 3 年。在校最长学习时间为 5 年（含休学和保留学籍）。在学制时间内，课程学习环节一般为半年，可适当延长时间；专业实践环节的时间自课程学习结束至毕业答辩。

### 2. 课程学习与学分

专业学位研究生的课程学习实行学分制。课程总学分，根据各专业学位研究生的指导性培养方案规定的学分制定，包括必修课程和选修课程，课程学时与学分为 16 学时对应 1 学分。

必修课包括公共课和专业必修课或领域主干课，选修课包括方法学、设计类、专业技术类课程及其他选修课。公共课程包括：

《中国特色社会主义理论与实践研究》	2 学分，36 学时
《自然辩证法概论》（自然学科类必选）	1 学分，18 学时
《专业学位硕士英语》	3 学分，48 学时

专业必修课或领域主干课由学院所属的各专业学位类型及领域，根据指导性培养方案制定；公共选修类课程可设置若干门课程，由各专业学位研究生在全校范围内根据需求和要求选修。

非本专业报考的专业学位研究生必须在指导教师的指导下，确定 2 门以上（含 2 门）本专业本科的主干课程进行补修。该类课程的学分不计入专业学位研究生培养的总学分之内。

课程结构与课程目录见相应专业学位类型及领域的培养方案中的课程设置。

### 3. 实践环节

社会实践是专业学位研究生培养过程中重要的教学和实践技能训练环节，充分的、高质量的专业实践是专业学位研究生教育质量的重要保证。各学院、学科点以及指导教师必须高度重视专业学位研究生的专业实践工作，做好专业实践计划，保证专业实践内容的完成。积极主动与企事业单位建立各种形式的实践基地或联合培养基地，推进专业学位研究生的培养与用人单位实际需求的紧密联系，积极探索人才培养的供需互动机制，为专业学位研究生进行专业实践奠定基础。

专业学位研究生须参加由学院统一组织的实践。实践内容由导师及实践导师，根据研究生科学研究内容和学位论文内容制定符合学科培养要求的实践内容。实践时间参照各教指委要求安排，一般不少于 1 年（医学类规培硕士除外）。实践地点可以是

石河子大学产学研联合培养研究生示范基地；导师横向科研项目所涉及的单位；附属医院、学院（系、所）的大型实验室（含中心）和实习基地；学院认可的其他实践单位等。

在实践期间，由实践导师负责相关实践活动的管理。学生需与实践单位签署相关协议，明确双方职责、义务、安全等方面问题。学院需加强对实践学生的跟踪管理，了解和掌握学生实践情况、思想动态；以便及时发现问题、解决问题。此外学院必须为参加实践的研究生购买人身保险。

实践结束后必须有实践单位部门出具的书面证明、评语和专业学位研究生结合本人的实践工作撰写的 1 篇（至少）不少于 3000 字的调研报告、案例分析报告、病例分析报告等，并须填写“石河子大学研究生社会实践考核表”作为该学院和导师对研究生进行全面考核的依据。考核材料（证明、实践报告、考核表）须于论文答辩前送交研究生处审核，收归研究生个人培养档案。

学院须在专业学位研究生完成实践环节后，组织不少于 5 人的专家小组，对学生的实践环节包括：实践环节计划是否合理完善；实践过程是否遵守学校及实践单位制度要求、是否有违纪现象；实践效果是否达到预期；实践完成后需提交材料是否齐备等方面进行考核，并出具考核结果。专业学位研究生实践环节用学分进行计量考核，按规定要求完成者计 6 学分。专业学位研究生不参加专业实践或参加专业实践考核未通过者，不得申请毕业和学位论文答辩。

#### 4. 学术活动及学术论文

专业学位研究生在校学习期间参加学术活动的要求各学院可根据自身专业情况自行制定要求，并报研究生处备案。

在学期间发表学术论文要求参见《石河子大学关于研究生发表学术论文的暂行规定》。

#### 5. 创新创业实践学分认定

研究生获得的创新创业实践学分，可申请置换选修课的课程学分，具体实施细则参见《石河子大学研究生创新创业实践学分认定管理办法（暂行）》。

#### 6. 学位论文及答辩

专业学位研究生的学位论文选题，应来源于应用课题或现实问题，必须有明确的职业背景和应用价值。学位论文形式可以多种多样，可采用调研报告、应用基础研究、规划设计、产品开发、案例分析、项目管理、文学艺术作品、病例分析报告、临床技

能革新等形式。学位论文须独立完成，要体现专业学位研究生综合运用科学理论、方法和技术解决实际问题的能力。学位论文评阅人和答辩委员会成员中，应有相关行业领域具有高级专业技术职务的专家。

专业学位研究生的学位论文相关工作参见《石河子大学关于研究生学位论文开题报告的规定》、《石河子大学对研究生学位论文进行中期检查的规定》、《石河子大学研究生学位论文格式、书写规范》、《石河子大学关于研究生毕业论文预答辩的有关规定》和《石河子大学研究生学位论文匿名评阅实施办法》等。

#### **7. 学位申请**

专业学位研究生修满学分，完成规定培养环节，达到授予学位要求，可申请硕士学位，具体事宜参见《石河子大学专业学位硕士研究生学位论文答辩及学位申请工作细则》执行。

#### **8. 证书**

由学校颁发硕士毕业证书和硕士学位证书。

#### **第四条 其它**

各专业学位类型及领域须参照本规定和各教指委指导性培养方案制定本专业学位类型及领域的培养方案。

#### **第五条 附则**

1. 本规定自下发之日起执行，其他有关文件规定与本规定不一致的，以本规定为准。

2. 本规定由研究生处负责解释。

# 药学硕士专业学位基本要求（国家学位办发布）

## 第一部分

## 概况

我国传统的药学研究生教育以培养科研型人才为主，对应用型人才的培养不能满足社会的需求。为适应社会发展对药学应用型专门人才的迫切需求，完善药学人才培养体系，自 2010 年起教育部新增药学硕士专业学位。药学硕士专业学位研究生的培养目标，是以药学职业实践为导向，以培养具有良好职业道德，注重学科交叉，具有运用专业知识分析与解决实际问题能力，能胜任药物生产、使用、流通、监管、服务等领域工作的高层次、应用型专门人才，未来的发展趋势将是以培养药学服务人才为主。

## 第一部分 药学硕士专业学位基本要求

### 一. 获本专业学位的基本素质

药学硕士专业学位获得者应具备良好的职业道德和专业素养，同时也应是具有健康身心、严谨作风、务实态度、德才兼备的高层次复合型、应用性人才。药学硕士专业学位获得者必须具备多方面的优良素质，包括：

#### 1.学术道德

药学硕士专业学位获得者应遵守学术道德标准和规范，具有用科学态度保障药品安全、有效、经济使用的基本操守，保持严谨求实的治学风格，在实践中恪守求真务实、探索创新的原则。严格遵守国家有关保密和保护知识产权的法律法规，尊重他人劳动成果和学术权益。坚持实事求是的科学精神和严肃认真、一丝不苟的学术态度。

#### 2.专业素养

药学硕士专业学位获得者应对药物的真假伪劣具有一定的甄别能力；具有对于药物安全有效、质量可控的把握能力；具有在药品生产、使用、流通、监管、服务等领域发现问题，分析问题和创造性解决问题的能力；同时也应具备良好的合作、交流、协同的能力和积极进取的学习精神。

#### 3.职业道德

药物与人类的健康和社会安定密切相关，药学硕士专业学位获得者应在遵守国家法律法规的基础上具有良好的职业操守，必须具备诚实守信，济世为怀，仁爱奉献，

以社会公益为重，不以专业技能谋取不当私利的职业道德。严守不生产、流通、使用伪劣药品的道德底线；对待药物使用者应具有实事求是、不夸大药效，不欺骗的基本态度。关心药学相关科学和社会问题，具有强烈的社会责任感，借助学科知识服务于社会发展和文明进步。

## 二、获得本专业学位应掌握的基本知识

药学硕士专业学位获得者应在具有一定的人文社科知识、基础医学知识、宽广的自然科学理论的基础上，熟练掌握药学及相关学科的基本理论知识，较系统的掌握药学及相关职业领域的技术方法。

### 1.基础知识

获得药学硕士专业学位者应具有一定的药学通用理论知识及相关学科的基础理论和基本知识；熟悉或了解药学方面的法律法规，药学前沿科学技术知识，了解现代药学的发展动态；掌握文献检索与资料查询的基本方法，能较好的运用外语阅读所从事药学领域的外文资料。

### 2.专业知识

获得药学专业硕士学位的人才除了掌握药学方面的基础知识外，根据所选择职业领域方向的不同还应掌握药物技术转移相关知识；药事管理相关的专业知识；以及药学服务相关的专业知识。除此以外药学硕士专业学位获得者还应较好地掌握相关交叉学科的知识；具有较强的技术创新能力和解决实际问题的能力；能够分析本领域内急需解决的实际问题及产生的原因，并利用所学知识解决这些问题；胜任本领域的实际工作。

## 三、获得本专业学位应接受的实践训练

职业实践是药学硕士专业学位研究生培养过程中的重要教学和培训环节，是提高研究生职业素质和实践能力的重要保证。根据职业领域，研究生应在药学行业相关单位进行时间不少于 12 个月的专业实践。药学硕士申请学位前必须通过专业实践考核，专业实践考核方式需经高校与实践单位双方同意，评价标准应符合行业实际，并能真实体现研究生的职业能力水平。

在药学技术转移方面，要求经过实践专业学位研究生应掌握药物合成关键岗位的操作规范和安全措施；常见剂型生产基本理论、生产流程和各岗位操作规范，独立完成岗位操作法、SOP 以及生产工艺的制定与修订工作；参与企业对新技术工业转化的实践。同时也应具备独立完成现场采样、检验、质量标准的制定与修订、组织立项

并开展新药临床前研究、实施 GMP 管理、新药注册申报及开展技术改造等工作的能力。在药学服务方面，专业学位研究生在实践后应达到对患者进行用药指导与评价，对医务人员提供信息服务，在临床用药实践中收集分析评价药品不良反应与药品不良事件的基本要求。在药学管理方面，通过实践专业学位获得者应熟悉药学相关的法律法规，从而具有运用法律法规解决实际问题的能力。

#### **四、获得本专业学位应具备的基本能力**

药学硕士专业学位获得者应具备在实践中利用专业基础知识发现问题，分析问题和解决问题的能力。具有一定的沟通交流能力和自主学习及拓展药学知识的能力。具有一定技术研究和较强的实际工作能力。

药学硕士专业学位获得者应当具备通过课程学习、学术交流、科研活动和实践活动等获取所从事职业必备的行业前沿知识，运用到生产实践活动中，解决生产活动中实际问题的能力。药学硕士专业学位获得者还应掌握通过多种手段获取相关研究成果的规范路径和程序，具有从各种文献获取药学相关领域前沿动态的能力。

药学硕士专业学位获得者应当积极参与医药领域的生产、管理等实践活动，并熟悉生产、管理、服务工作的一般工作流程和执行规范；具有较强的实践能力和将理论与实践相结合的能力；能够运用所学的知识和技能解决药学相关的社会经济发展实际问题和技术需求，更好的服务大众。

药学硕士专业学位获得者还应具有在生产实践、临床用药以及药事管理过程中及时发现问题并运用所学知识去解决实际问题和创新的能力；具备良好的协作精神和一定的组织协调能力,积累丰富的药学生产、管理、服务等经验、勇于挑战工作重担、提高交际及沟通技巧、养成良好的工作习惯。

#### **五、学位论文基本要求**

##### **1.选题要求**

学位论文应选题得当，针对在实践过程中发现的问题实例，紧密结合药学及相关领域科技转化、药学服务及药学管理等实际问题，开展研究，从而达到解决实际问题的目的。同时论文应注重针对性、实用性，论文研究结果应对药学产业实际工作与发展具有一定的应用价值。

##### **2.学位论文形式和规范要求**

学位论文可以是针对药学实践领域具有一定经济和社会效益的 专题研究报告、

调研报告、设计方案、产品开发、案（病）例分析、项目管理方案、技术改革方案等。论文完成者应对待解决的问题进行调查研究，制定、设计调查方案，收集资料，在现场实践的基础上，对存在的问题进行分析并提出合理对策。

学位论文应符合各个学校学位论文的基本规范要求。

### **3.学位论文水平要求**

学位论文应由学生在导师的指导下独立完成，研究内容与目的明确，工作量适中，研究方法运用得当，理论分析应和生产实践相结合，突出以解决实际问题为宗旨，能体现综合运用科学理论和方法技术解决药学产业领域中实际问题的能力并应在某方面提出独立见解。此外论文工作应有一定的技术难度和一定的经济效益、社会效益。同时学位论文必须具备科学性、合理性和严谨性，要做到结构合理，条理清晰，论述有据，逻辑性强，文字通顺，有说服力，并且书写规范，讨论深入，能显示出研究生已经达到培养目标的要求。

## 药学硕士专业学位类别论文答辩和学位申请资格（石河子大学）

### 申请论文答辩的资格：

第一条 应掌握药学学科坚实的基础理论和系统的专门知识，具有较强技术创新能力和解决实际问题能力，能利用所学知识解决实际问题，胜任药学专业技术或管理工作，具有良好职业素养的高层次应用型药学专门人才。

第二条 完成教学计划所规定的所有环节，实习实践合格，并取得相应的学分。

第三条 学位论文选题要紧密切合药学及相关领域科技转化、注册与申报、生产与技改、推广与流通、药学服务及药品监管等实际问题，注重针对性、实用性。学位论文可以是针对药学实践领域具有一定经济和社会效益的专题研究等。学位论文形式根据专业特点和要求可以多种多样，可采用调研报告、应用基础研究、规划设计、产品开发、临床实验病例分析报告等形式。学位论文字数不少于2万字，论文应具有一定的理论水平和应用价值，学位论文须独立完成，要体现硕士专业学位研究生综合运用科学理论、方法和技术解决实际问题的能力。

第四条 2年制专业学位硕士研究生学位论文开题至答辩时间一般应不少于6个月，3年制专业学位研究生学位论文开题至答辩时间一般应不少于1年，如果中途因故换题，应组织参与首次论文开题的专家进行重新开题，并经导师、学科点负责人、学院主管领导签字后，在研究生处学位办公室有备案。

第五条 通过学位论文学术不端行为检测系统的检测。

第六条 向学院提交经导师签字认可的原始试验记录材料 and 实践报告。

### 申请学位的条件：

第七条 药学硕士专业学位研究生，修满培养方案规定的学分，实习实践环节考核合格，通过学位论文答辩，达到《石河子大学关于研究生发表学位论文的暂行规定（修订）》的要求，满足以下条件者，方可申请药学硕士专业学位：

1、结合实践环节完成不少于12篇的周记；提交一份不少于5000字的实践报告，并由实践导师及实践单位及本专业副高以上的专家对该报告做出鉴定，鉴定合格及以上；

2、通过硕士学位论文答辩。

经学院学位评定分委员会批准，提请申请药学硕士专业学位。

第八条 提前申请学位的专业学位硕士研究生需符合以上七条条款的相关规定，且同时具备以下条件：

（一）申请人为全日制本科毕业并获得学士学位，且本科专业背景与硕士阶段所学专业相近，专业基础扎实；

（二）专业学位硕士研究生从入校注册到提前申请学位时，在校学习年限不少于2年，且开题后半年以上方可申请提前答辩；

（三）在学期间取得的学术成果要求：

全日制专业学位硕士研究生、在职攻读硕士学位研究生、非全日制专业学位研究生在SCI、EI（不包括会议论文）、SSCI、CSSCI等检索收录期刊、北大中文核心期刊（不包括综述、会议论文等）发表1篇本专业研究领域内的学位论文或其项目（产品）设计、调研报告等获得省部级以上奖励或者被政府有关部门采纳，其中国家级奖排名前四位，省部级一等奖排名前二位、二等奖第一位；硕士研究生在学期间的国家发明专利（已获得公开号，排序前3名），可代替本学科中文核心期刊论文1篇；或者在国家创新创业大赛中获得一等、二等、三等奖排名前三位。

（四）申请提前毕业的研究生必须参加学校组织的匿名送审。

达到以上条件，经研究生个人申请、学院审核，报学校审议、批准后方可参加论文答辩。

# 石河子大学药学专业硕士研究生临床药学方向实践要求

## 一、医院资质要求

1. 有带教临床药师队伍；
2. 由高年资临床药师、低年资临床药师、临床药学专业学生、进修学员等组成的临床药师工作小组；
3. 规范的临床药师日常工作流程
  - (1) 医嘱事前审核：利用拦截软件对医嘱进行审核，定期对不合理医嘱进行汇总；
  - (2) 与医护人员交流：通过参与医学查房，或应用临床药师工作站与医护人员进行沟通；
  - (3) 药学查房：每周至少进行 2~3 次药学查房，了解药物治疗情况，开展医嘱重整，药学监护等工作；
  - (4) 药学监护：根据患者病情、用药、手术等情况，将患者按照分级监护原则进行监护；
  - (5) 患者教育：对患者进行依从性评估，有针对性地开展患者教育。
  - (6) 用药记录书写：应用临床药师工作站记录患者情况，对部分用药方案提出合理化建议；
  - (7) 合理性点评：对使用抗菌药物、重点监控药物的患者进行点评。

## 二、医院教育科/药剂科建立系统规范的培养流程

以“应用型和技能型临床药学专业人才”为目标，实行“A+B 式”教学管理，临床药学实践能力训练与科研能力培养并行。



图 1 系统规范的培养流程

实践要求：

1. 实习实践时间：不少于一年；

2. 实习内容：

(1) **实习前准备**：实习科室划分（时间× 科室：3 个月× 4 个科室）

拟定实习科室由医院决定，不少于 3 个科室。

(2) **岗前培训**：需要掌握实习科室常见的 10 种疾病+50 种药物。

- 药学服务（查房、患者教育、会诊）
- 病例讨论与文献阅读报告
- 临床药师监护记录书写
- 用药咨询、用药教育
- 规范药历书写
- 处方点评与医嘱审核
- 不良反应监测与上报
- 所在科室常见疾病及常用治疗药物

(3) **临床实践实习**：

● 临床实践：医师+药师共同带教；

➢ 科室轮转（医师+临床药师带教）

➢ 药/医学查房及重点患者药学监护

● 理论学习：包括各学习小组组内学习、病例讨论、临床病例分析等等形式。

➢ 组内学习：每周各专业小组由带教临床药师组织，进行疾病和药物专题学习；

➢ 每两周一次参加临床药理学室病例讨论或文献阅读报告，通过问答式促进对临

床病历及知识点的理解；

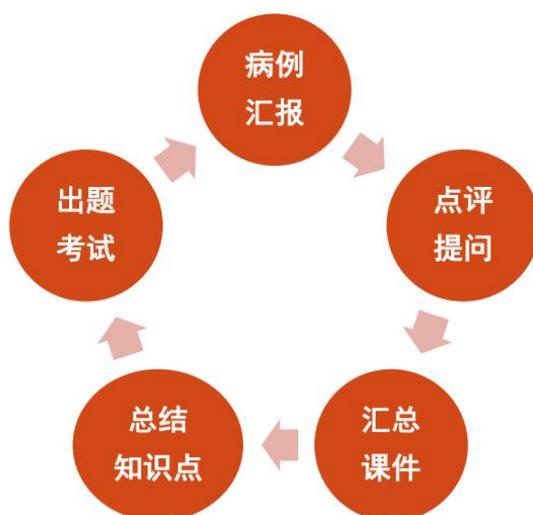


图 2 临床病例分析 Seminar 模式

(4) **考核机制**：各类阶段考核（通过日常查房提问、教学查房、阶段出科考核

等形式考查学生知识掌握及应用能力)

●日常查房提问：通过参与医/药学查房，考核学生是否能够及时掌握患者疾病诊治进展，并解决与用药相关的临床问题。

●教学查房提问：每周至少一次，药师以问答式考察学生对病人的监护情况，及对疾病系统诊治及相关药物治疗等知识点的掌握与应用能力。

●理论考核：考核学生对临床实习中疾病相关知识的熟知情况，对各专业药学知识的掌握情况。

●阶段出科考核：出相应试题进行考核

## 临床实践工作量：

①书写药历 8 篇（优选三篇写入毕业论文）；

②病例分析-撰写不少于 6 篇；

③病例讨论-汇报不少于 6 次，参与不少于 24 次；

④处方点评不少于 300 例；

⑤文献阅读报告 6 次，参加学术讲座不少于 12 场

(5) **结业答辩考核**：学生以药历答辩方式进行 PPT 汇报，学校教师、药学专家、医学专家共同组成答辩专家组。

➤ 实习总成绩=日常表现考核（40%）+期末考核（60%），按百分制计算

### 三、学生实践考核记录相关要求

结合实践环节，做好日志记录；提交一份不少于 3000 字的实践报告，并由实践导师及实践单位及本专业副高以上的专家对该报告做出鉴定，鉴定合格及以上。

# 石河子大学药学专业硕士研究生工业药学方向实践要求

我院 1055 药学工业药学方向包括药物制备及质量控制与新疆天然药物资源的开发与应用，实践应在研究所及生产企业进行。

## 一、实习单位要求

1. 实习单位：学校联合培养基地或者学校认可的企业等；
2. 学生培养保障：
  - (1) 师资队伍：具有较好校外培养及带教力量，队伍中有中高级职称的带教老师；
  - (2) 生产条件：GMP 生产条件，帮助研究生了解一线生产；
  - (3) 提供学生应用能力提升的相关培训；
  - (4) 良好的科研与生活条件。

## 二、企业建立系统规范的培养流程

1. 实习实践时间：不少于一年；
2. 实习内容：
  - (1) 结合在企业做科研的特色，注重学生应用能力提升，设置培训课程
    - 实验室安全管理培训
    - 研发质量管理培训
    - GMP 生产对接培训
    - 人才培养及职业规划培训
    - 研发流程规范性培训
    - 新药信息检索及药政
    - 事务法规培训
  - (2) 培养从实践出发，注重科研规范性，规范研发流程

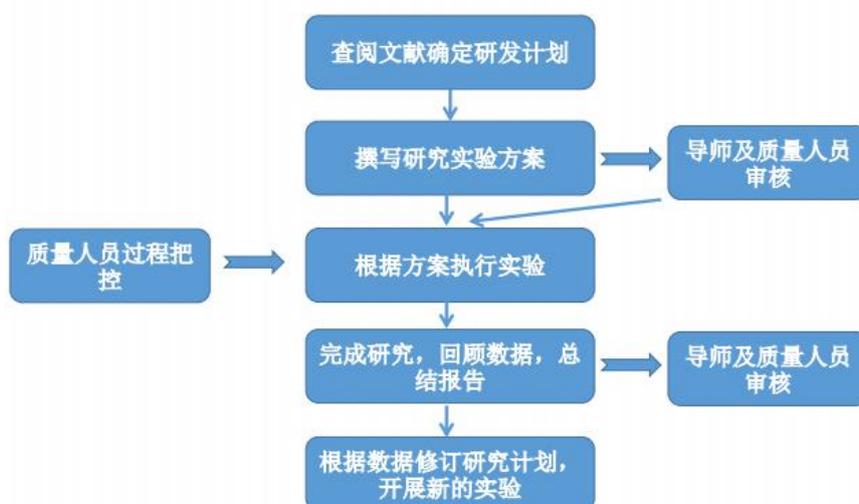


图 1 科研/研发的规范流程

### 3.建立完善的培养体系

遵循成年人“70-20-10”培训原则，合理设计培养计划，确保学生培养质量。

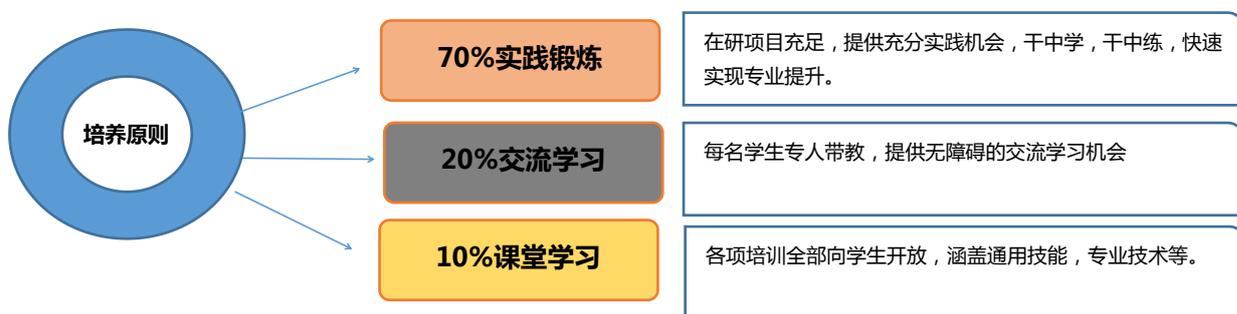


图2 “70-20-10”培训原则

### 4.企业实践考核

- (1) 考核评定小组：不少于3名副高及以上职称的工作人员组成；
- (2) 考核内容：通过对实践要求完成的工作量考核工作表现、工作内容。

### 三、学生实践考核记录相关要求

结合实践环节，做好日志记录，完成不少于12篇的阶段性总结；提交一份不少于5000字的实践报告，并由实践导师及实践单位及本专业副高以上的专家对该报告做出鉴定，鉴定合格及以上。

## 实践培训协议书

甲方：

乙方：石河子大学药学院

甲乙双方本着互惠互利的原则，经友好协商，现就实习事宜达成如下协议：

一、甲方同意接受乙方实习研究生\_\_\_名在甲方指定地点实习，实习内容双方协商后确定。

二、实习时间\_\_\_月，自\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日起至\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日止，实习期满后，甲方对于表现突出的实习研究生可录用为公司正式员工。各项待遇与甲方从事同种岗位的员工相同。

三、甲方自乙方正式实习之日起按实习研究生出勤情况发放实习研究生生活费\_\_\_元/月/人。

四、甲方为实习研究生提供的食宿将按与甲方员工相同的标准收取费用。

五、实习前，实习研究生需出具甲方指定机构的健康证明。

六、乙方需提供实习人员意外保险证明，实习研究生在实习期间内经培训可单独顶岗期间，因违反各类操作规程所造成的身体伤害，甲方不承担任何责任。

七、甲方需指定专人定期与乙方协调工作中的各项事宜，乙方可派遣指导老师协助完成实习，甲方负责对实习研究生在实习期间的表现进行评估，并将实习研究生的情况及时反馈，实习结束后出具实习鉴定。

八、乙方实习人员保证在实习期间服从甲方的管理及安排，乙方需严格遵守法律法规及甲方的各项规章制度。如实习研究生违纪违规，甲方需及时与乙方联系，沟通后按甲、乙双方的规章制度协商处理。

九、实习期间，实习研究生不得随意请假，如确需请假需同时征得甲乙双方的同意，否则将按甲方的规章制度操作执行。

十、甲方为实习研究生提供实习场所，所需工装由甲方统一配发。

十一、乙方需向甲方提供实习人员的经济担保，实习期结束后，实习研究生需确保完整归还甲方所发物品，如制服、工具等，并与甲方无其它经济纠纷。如有丢失、破损等现象，所需费用将由乙方承担。

十二、本协议未尽事宜由双方协商解决：

十三、本协议一式三份，甲方持两份，乙方持一份。

甲方签字盖章

乙方签字盖章

年 月 日

年 月 日

注：需要每个单位与学院签订即可。



# 石河子大学药学院 研究生实践、实习安全责任书

(研究生)

姓名		学号	研究生类别
导师		实践、实习地点	
实践、实习主要内容			
实习周数		起止时间	
<p>研究生实践、实习（以下简称实习），是高校高层次人才培养的重要组成部分，是研究生进行理论联系实际，培养综合能力的重要环节。针对目前社会治安、交通安全及其他不安全因素增多的实际，为确保研究生有效完成实习任务，石河子大学药学院与研究生就实习期间的安全达成如下共识，并签定本安全责任书。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 遵守国家法律、社会公德和校纪校规，遵守实习纪律，言行不能有损研究生形象；</li> <li>2. 遵守交通法规，注意铁路、公路交通安全。除分散实习外，应集体出发、集中返校，沿途不得逗留、游玩；</li> <li>3. 遵守国家保密条例，对涉及保密的实习图件，必须保证图件资料安全；对实习单位要求的保密事项，必须严格遵守；</li> <li>4. 一切行动要服从导师的管理，听从导师的指挥；尊重实习单位的领导和指导教师；</li> <li>5. 严格禁止擅自到非游泳区(江、河、湖、海)游泳。实习期间不得有外宿、酗酒、寻衅闹事、打架斗殴等现象，也不得在实习宿舍内留宿他人；</li> <li>6. 严格遵守实习单位作息时间。实习期间不得擅自离开实习地点到外地游玩；</li> <li>7. 实习期间必须提高安全防范意识，提高自我保护能力。注意自身的人身和财物安全，防止各种事故的发生；发生突发事件或重大情况应迅速及时向导师报告，不得拖延；</li> <li>8. 研究生个人联系单位进行实习的，由实习接收单位负责研究生实习期间的安全管理。研究生应与实习接收单位签定协议，并交学院备案。实习情况须定期向导师汇报；</li> <li>9. 本安全责任书的主体是研究生本人，研究生应自觉全面遵守、执行有关规定；研究生家长（家属）要主动配合研究生导师、所在学院对其进行安全教育；如研究生违反上述规定，所造成的后果和损失（包括人身伤害事故），由研究生及家长（家属）承担安全责任，学院不承担任何法律和经济责任；</li> <li>10. 本安全责任书经研究生签字、导师签字、学院鉴章后生效；</li> <li>11. 本安全责任书有效期至研究生实习结束安全返校为止。本协议未尽事宜，双方协商解决。</li> </ol>			
研究生：_____	导师(签字)：_____	学院（公章）	
年 月 日	年 月 日	年 月 日	

备注：此表一式三份，学生、导师和学院各持一份。

# 石河子大学药学院 研究生实践、实习安全责任书

(导师)

导师		有效联系电话		研究生所在学院	
实践、实习主要内容				实践、实习地点	
实践、实习人数	人	研究生名单			
实习周数			起止时间		
<p>指导研究生实践、实习（以下简称实习）是导师工作的重要组成部分，针对目前社会治安、交通安全及其他不安全因素增多的实际，为确保研究生有效完成实习工作，石河子大学药学院与导师就实习期间研究生安全事宜达成如下共识，并签定本安全责任书。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 负责研究生安全教育工作；在实习前要认真向研究生介绍实习地点简况及实习注意事项，宣布实习保密要求和实习纪律；</li> <li>2. 负责实习研究生往返交通安全；</li> <li>3. 及时了解研究生实习期间的思想动态，严格要求，严格管理，教育研究生认真遵守学校实习有关规定，恪守实习纪律；</li> <li>4. 当发生突发事件或有重大情况时，应迅速及时向研究生所在学院主管领导报告、请示；</li> <li>5. 本责任书经导师、学院签字后生效；</li> <li>6. 有效期至研究生实习结束安全返校为止。本协议未尽事宜，双方协商解决。</li> </ol>					
导师（签字）： _____  <div style="text-align: right;">年 月 日</div>			主管领导(签字)： _____  <div style="text-align: right;">学院（公章） 年 月 日</div>		

备注：此表一式两份，导师和学院各持一份。

# 石河子大学

## 全日制硕士专业学位研究生专业实践计划

姓 名： \_\_\_\_\_

学 号： \_\_\_\_\_

专 业： \_\_\_\_\_

校内导师： \_\_\_\_\_

校外导师： \_\_\_\_\_

填表日期： \_\_\_\_\_

石河子大学研究生处制

二〇一一年五月

## 关于全日制硕士专业学位研究生专业实践计划的几点说明

一、专业实践计划是专业学位硕士生培养过程中的重要环节，是检验和监督硕士生培养过程的主要依据，是学校对硕士生毕业及授予学位进行审查的基本条件。

二、导师应按照本专业药学领域硕士生培养方案的要求，根据因材施教的原则，结合专业学位硕士生本人的特点，全面考虑，合理安排，指导硕士生制订个人实践计划，对其实践目标、内容、方法等要求和进度做出计划和安排。

三、硕士生应按制订的实践计划进行学习，通过后，方能申请学位论文答辩。

四、专业实践计划一旦确定就应认真遵照执行，无特殊原因，原则上不予更改。因特殊情况确需更改者，应在每学期开学两周内提出书面修改计划申请，经导师和所在学院同意后报研究生学院批准备案。

五、计划制定和审核程序。专业实践计划一般应在第1学期末，由校内导师与硕士生共同制定，并由导师和所在学院主管研究生院长审核签字，经实践单位负责人同意后执行。

六、专业实践计划表一律用A4纸打印，左侧装订，一式五份，一份交研究生学院存档，一份交培养学院存档，一份交实践单位，一份交校内导师，一份本人留存。



二、时间进度安排

起止时间	内 容	地 点	要 求	备 注

校内导师 意 见	导师签字： 年 月 日
培养学院意 见	主管领导签字（公章）： 年 月 日
实践单位 指导教师 意 见	指导教师签字： 年 月 日
实践单位 意 见	负责人签字（公章）： 年 月 日

# 石河子大学

## 专业学位研究生实践日志

学 号: \_\_\_\_\_

姓 名: \_\_\_\_\_

专业学位名称: \_\_\_\_\_

领域（专业）: \_\_\_\_\_

校 内 导 师: \_\_\_\_\_

校 外 导 师: \_\_\_\_\_

所 在 学 院: \_\_\_\_\_

实 践 时 间: \_\_\_\_\_年 月 日-- \_\_\_\_\_年 月 日

石河子大学研究生处制

## 填写说明

一、专业实践是全日制硕士专业学位研究生重要的培养环节，充分的、高质量的专业实践是全日制硕士专业学位研究生教育质量的重要保证。

二、研究生通过专业实践应达到：基本熟悉本行业工作流程和相关职业规范，增长实际工作经验，注重培养实践研究和创新能力，缩短就业适应期，提高专业素养及就业创业能力，同时在实践中为学位论文选题和完成创造条件。

三、实践日志需详细记录研究生在实践单位参与的各项实践活动，包括研究生在实践单位所做实践报告、实践单位组织的学术活动或参加国内外学术会议、分阶段实践进展等。研究生参与每个实践活动都需有书面记录。

四、研究生根据实践过程如实填写《石河子大学专业学位研究生实践日志》，由校外导师负责审核。实践期间，研究生处、各学院将实践日志进行检查。

五、此日志作为研究生专业实践考核的依据，并作为研究生毕业资格审核的重要依据，请各位研究生自行下载并打印、装订成册（页面不够的可自行加页），认真填写、妥善保存。

## 专业学位实践计划表

实践阶段名称与主要内容	计划时间	实践单位	指导人	预期成果
I				
II				
III				
IV				
V				
VI				

研究生签名:

导师签名:

日期:

院(系)审核意见:

负责人签名:

审核日期:

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**



## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

# 专业学位研究生实践日志

实践部门：

日期： 年 月 日

实践人签字：

带教老师签字：

## 专业学位研究生实践阶段性总结

实践部门：

日期： 年 月 日

----- 年 月 日

**实践人签字：**

**日 期：**

# 石河子大学

## 全日制硕士专业学位研究生专业实践

### 考核表

学 号: \_\_\_\_\_

姓 名: \_\_\_\_\_

专业学位名称: \_\_\_\_\_ 药学硕士

专业学位领域: \_\_\_\_\_ 药学

校内导师: \_\_\_\_\_

校外导师: \_\_\_\_\_

所在学院: \_\_\_\_\_

填表时间: \_\_\_\_\_

石河子大学研究生处制

二〇一一年五月

## 全日制硕士专业学位研究生专业实践考核

专业实践计划完成情况			
实践单位	时间	完成的主要工作	负责人签字
实践主要内容：实践单位及岗位简介（200字），职业岗位训练和实践研究两部分内容（400字）			

## 个人总结

研究生专业实践总结（包括全日制专业学位研究生实践计划内容完成情况，专业实践技能、职业素质等方面的提高，对职业岗位工作的认识、实践环节收获、存在的不足等方面进行总结，不少于 5000 字，附页说明）









本人签名:

年 月 日

## 实践单位考核意见

校外导师评价（主要包括研究生实践期间的出勤情况，完成实践工作内容、工作能力、沟通能力、工作主动性和积极性等方面的评价）

校外导师签名：

年 月 日

实践单位意见：

负责人签字（单位公章）：

年 月 日

## 学校考核意见

校内导师意见:

专业实践考核组意见: (考核方式: 实践成果报告汇报答辩; 须给出考核意见和建议; 并给出结论, 通过或不通过)

考核小组组长(签名): \_\_\_\_\_

成员(签名): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年 月 日

学院意见:

负责人签名(公章):

\_\_\_\_\_年 月 日