

附件 1



中国药科大学 “药学拔尖创新人才培养计划” 导师申报书

第一导师： 茅宁莹

所在院系： (盖 章)

填表日期： 2021 年 12 月 20 日

中国药科大学孟目的学院制

填表说明

1. “拔尖计划”只涉及本科阶段的人才培养，请各组导师按照本人对于该计划的理解和拟培养方向，依据相关专业学制，制定合理的培养思路。
2. “修读计划”以课程地图的形式填写，包括大致的课程修读、实践经历等。
3. 导师组成员（含第一导师在内）不超过5人，其中博士研究生不得超过导师人数的20%，鼓励跨学科、有海外经历者参加。
4. 申报书的各项内容要实事求是、真实可靠，文字表达要明确、简洁。除主观内容外，其他客观内容所在学院要严格审核，对所填内容的真实性负责。
5. 本申报书填写时所有表格请勿延展，空格不够请另附页并标明具体项目和页码。
6. 本申报书需用A4纸正反打印。

1. 第一导师对拔尖计划的理解和人才培养思路

(参见填表说明 1、2)

第一导师对“拔尖计划”的理解

“拔尖计划”是对钱学森之问“为什么我们的学校总是培养不出杰出人才？”的实践探索。通过遴选追求卓越、并具有突出创新创业能力和潜质的优秀学生，为入选学生制定个性化人才培养方案，营造一流的学术环境与氛围，提供专门的教学条件支持，激发学生的学术兴趣和学术理想，使他们在在校期间保持“领跑”状态，今后工作能够具备“领军”素质，将他们培养成为崇尚科学、追求真理、德才兼备、勇于担当、具有国际视野与创新能力的学界和业界英才。

拟定的人才培养方向

以人民健康为己任、兼具药学与经管法知识、富于开拓精神的医药卫生领域监管创新、管理创新人才。

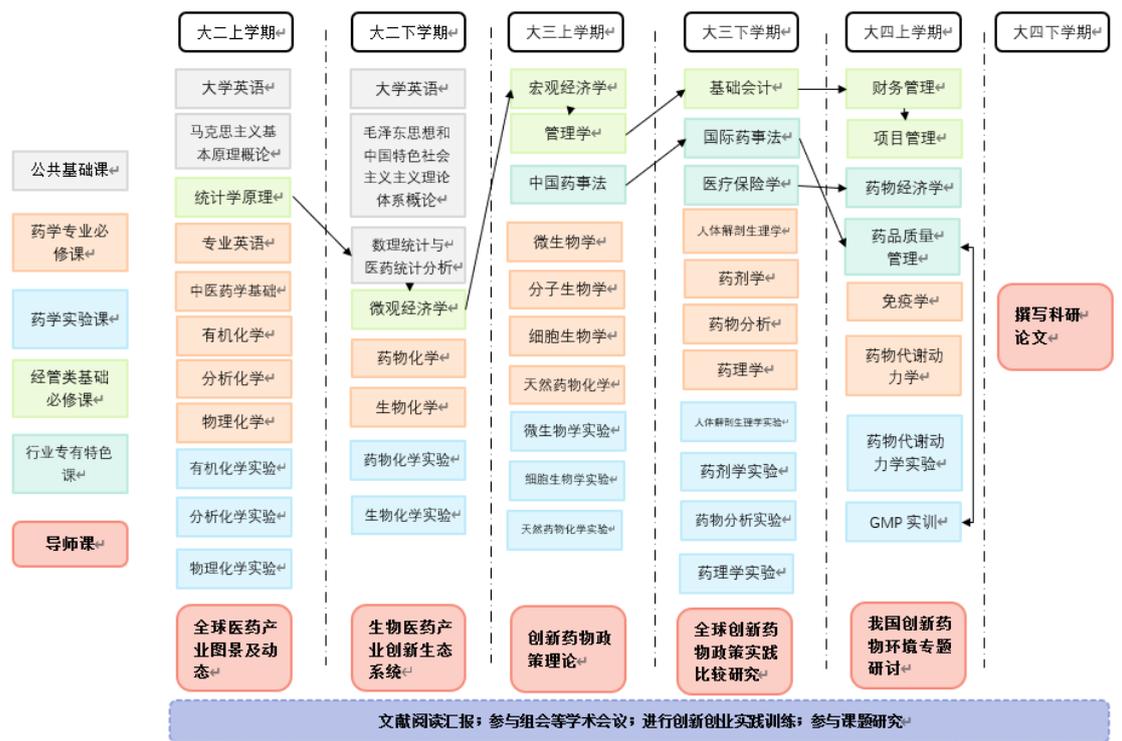
人才培养思路

在保证学生通识教育及学科基本知识教育完备的基础上，拓展学生知识摄入的平台如国内国际学术会议等，指导学生参加创新创业比赛进行实践锻炼，带领学生参与不同的课题项目研究，培养其基本的科研思维与能力。

学生本科毕业时应具备的知识、能力和素质要求

- ①全面掌握药学基本知识，深入了解医药行业管理与创新的前沿动态；
- ②形成基本的科研素养，具备独立思考、触类旁通等基本的科研能力；
- ③具有追求真理、积极进取、勇于创新优秀素质。

学生课程修读设计（请以课程地图的形式设计）



导师课设计（请分学期自拟主题）

大二上学期：全球医药产业图景及动态

大二下学期：生物医药产业创新生态系统

大三上学期：创新药物政策理论

大三下学期：全球创新药物政策实践比较研究

大四上学期：我国创新药物环境专题研讨（区域创新生态调研、罕见病创新药物政策等）

大四下学期：撰写科研论文

科研训练设计

利用导师实验室的研究条件，拟设立以下 3 个研究课题，由学生根据兴趣自由选择并开展相应的学术研究。

- 1、全球创新药物政策实践比较研究
- 2、我国生物医药产业创新生态系统理论研究与实践调研
- 3、我国罕见病创新药物政策环境研究

“第二校园”经历设计

1、培养学生掌握图书馆现有数据库资源的使用方法，提升学生综合查找与利用数据资源的能力与素养；引导学生设计科研项目调研与访谈计划、提纲，组织开展实地调研、访谈工作。

2、参与导师的科研项目，培养学生的科学研究能力，训练学生的思维能力，综合提升学生的科研素养。

国际学术交流经历设计

利用周末或寒暑假时间，根据学生的学习进程，组织学生参加 2-3 次国内外学术会议，使其了解生物医药行业发展的最新动态及研究进展。

2 第一导师简介

姓名	茅宁莹	出生年月	1973.05	专业技术职务	教授
最后学历及毕业时间、学校、专业	研究生，博士，南京大学，企业管理专业				
工作经历 (请按时间顺序填写)	1990 年至今，中国药科大学国际医药商学院				
主要从事工作与研究方向	医药科技创新政策 罕见病药物政策				
所获主要荣誉 (请按时间顺序填写)	1、2014 年，《江苏省生物医药产业技术创新战略联盟运行机制研究》江苏省高校第九届哲学与社会科学优秀成果奖三等奖； 2、2017 年，《分级应对药品短缺的实证研究》江苏省社科联优秀成果一等奖； 3、2021 年，校课程思政教学竞赛一等奖。				
本人近三年的主要成就					
在国内外重要学术刊物上发表论文共 <u>26</u> 篇； 出版专著（译著等） <u> </u> 部。					
获教学科研成果奖共 <u>2</u> 项；其中：国家级 <u> </u> 项， 省部级 <u>2</u> 项。					
目前承担教学科研项目共 <u>8</u> 项；其中：国家级项目 <u>2</u> 项，省部级项目 <u>4</u> 项。					
近三年拥有教学科研经费共 <u>204</u> 万元，年均 <u>68</u> 万元。					

	序号	成果名称	等级及签发单位、时间	本人署名位次
本人最具代表性的教学科研成果 (限5项)	1	工商管理评为江苏省省级一流专业	江苏省教育厅, 2021年12月	1
	2	交易成本视角下我国生物医药孵化器建设存在问题及对策	CSSCI, 科技管理研究, 2021年	通讯作者
	3	医药科技成果价值评估方法探析——基于创新价值链的视角	CSSCI, 科技管理研究, 2020年	通讯作者
	4	高校医药成果转移转化的困境及对策	中文核心, 中国高校科技, 2020年	通讯作者
	5	长三角地区医疗器械产业创新系统要素配置效率动态研究	中文核心, 中国医药工业杂志, 2018年	通讯作者

本人目前承担的主要教学科研项目 (限填5项)	序号	项目名称	项目来源	起讫时间	经费	本人承担工作
	1	我国罕见病创新药物产业发展政策研究	北京罕见病诊疗与保障学会	2021.11-2022.8	31	主持
	2	重大新药创制科技重大专项科技成果与知识产权管理实施细则研究	国家卫健委科教司	2019.9-2022.9	23	主持
	3	《国外非处方药专论制度研究》	华润三九医药股份有限公司	2021.4-2022.4	25	主持
	4	南京市新医药与生命健康产业发展对策研究	南京市投资促进局	2021.7-2022.5	8	主持
	5	产学研深度融合的江苏省生物医药技术创新体系建设研究	江苏省科技厅软科学项目	2020.11-2022.1	5	主持

2. 导师组其他成员情况 (参见填表说明3)

序号	姓名	年龄	职称	学历	研究方向
1	董田甜	41	副教授	博士研究生	健康治理与民生保障
2	李军	33	讲师	硕士	医药产业技术创新
3					
4					
导师组成员最具代表性的教学科研成果 (近三年)					
序号	导师组成员姓名	教学科研成果名称		等级及签发单位、时间	本人署名位次
1	董田甜	《公共管理学》混合式课程建设及其教学改革实践, 教改项目		学校资助, 2021	1
2	董田甜	《新时代大学生职业发展策略架构与实施路径》		高校教育管理 (CSSCI), 2018 (2)	
3	董田甜	《花小钱能否保大病? ——“惠民保”可持续发展的江苏实践与路径探索》获得江苏省研究生公共管理案例分析大赛三等奖和优秀指导教师		江苏省公共管理类教学指导委员会	1
4	李军	美国药品监管科学人才培养实践探究及对我国的启示		中国新药杂志, 2021.3	通讯作者
5	李军	第五届“东方财富杯”全国大学生金融精英挑战赛优秀领队奖		共青团中央青年发展部, 2019.08	1

导师组成员目前承担的主要教学科研项目（近三年）						
序号	导师组成员姓名	承担项目名称	项目来源	起讫时间	经费	本人承担工作
1	董田甜	中国共产党民生观的创生、演进与革新研究（19BDJ047），国家社会科学基金一般项目	全国哲学社科工作办公室	2019-2023	20	主持
2	董田甜	中国共产党民生观的演进逻辑与实践路径研（2019M651794），中国博士后科学基金面上资助项目	全国博后管委会	2019-2021	5	主持
3	李 军	江苏省零售药店分类分级标准制定	江苏省医药商业协会	2020.03-2021.11	5	主持
4	李 军	新文科背景下高质量生物医药经管类创新人才培养路径研究	江苏省教育厅	2021.05-2023.12	0	主持
5						

3. 导师组成员具体分工（含第一导师）

姓名	在“拔尖计划”中承担的具体工作
茅宁莹	设计培养课程体系，制定研究计划，提供科研资源及外部学习交流机会
董田甜	担任本科导师，对管理相关专业学生提供指导帮助； 指导学生参加大创项目与学科竞赛
李 军	指导学生使用数据库，负责指导学生开展生物医药产业创新政策相关课题研究

4. 导师组和所在院系意见

<p>导师组 意见</p>	<p>我已了解中国药科大学“药学拔尖创新人才培养计划”的培养目标，愿意履行导师职责，做好“拔尖人才”的培养工作。</p> <p>我能够为我校“拔尖计划”提供以下资源和条件：</p> <p>(1) 为每个入选学生量身定制个性化的培养方案和每学期修读计划；</p> <p>(2) 全程指导学生的课业学习和科研实践，全过程评价学生的培养效果；</p> <p>(3) 每周为学生开设一次不少于2学时的“导师课”；</p> <p>(4) 能够为学生提供国内外交流访学机会；</p> <p>其他：</p> <p>我希望学校能够配套以下政策保障：</p> <p style="text-align: right;">导师（签字）： 导师组成员（签字）：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
<p>项目 联系人</p>	<p>姓名：李军 联系电话：15996461805 Email: lijun_0607@163.com</p>
<p>所在院系 意见</p>	<p style="text-align: right;">院系（盖章）</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>