

附件 4

天津大学自主审核新增学位授权点 论证报告编写提纲

一、新增学位点的必要性与可行性

1. 必要性分析

【简要介绍拟新增学位点的基本情况，结合本单位学科发展规划、科技发展趋势和重大社会需求，阐述新增学位授权点的必要性，并分析其与本单位现有学科的关系】

2. 可行性论证

【从国内、国际两方面，对设置该学位点的可行性进行论证，分析该学科在国际、国内和本地区的设置情况与发展情况，分析本单位的发展现状与基础条件，结合本单位特色，阐述本单位发展该学科的优势和制约因素】

二、新增学位点的建设目标

【阐述坚持社会主义办学方向、落实立德树人根本任务的思路举措】

【阐述拟新增学位点的短期、中期与长期建设目标，明确五年后该学科在国内外的整体水平】

三、新增学位点的学科方向

【分别介绍该学位点的每个学科方向】

四、教师队伍

【分析本学位点师资梯队的构成与结构，分别介绍各学科方向的学科带头人、学科骨干的学术成就和研究生培养经验等。提出队伍建设计划】

五、人才培养

1. 人才培养目标

【介绍该学位点的人才培养目标】

2. 招生计划与生源分析

【明确生源要求，对未来五年生源情况进行预估，提供分析依据，提出未来五年年度招生计划】

3. 课程体系和培养环节

【阐述该学科的必修、选修课程体系及其内在逻辑关系，提供相关课程的任课教师名单、相关领域课程建设现状与未来规划；明确培养过程的各个环节及基本要求】

4. 就业前景分析

【分析国内和本地区同类学科的研究生就业情况，对本单位设置该学位点的毕业生未来就业前景进行详实的调研和数据分析】

六、科学研究

【全面介绍本学位点的科研情况和科研对研究生培养的支持情况】

七、资源需求与配备措施

【分析发展该学科的资源需求，包括政策支持、经费支持、人力资源、教学空间、实验设备、国际交流等方面，在此基础上具体阐述本单位未来五年对该学位点建设的资金投入和资源配置计划，相关数据应具体到每个年度】

八、质量管控与评估

【阐述学位点建设过程中的具体质量管控措施】

论证报告应附培养方案