附件1

2022级“药学拔尖创新人才培养计划”

选拔方案

中国药科大学“药学拔尖创新人才培养计划”（以下简称“拔尖计划”）是我校本科教学改革的重要举措，是以“书院制、导师制、学分制”教育理念为核心的全新人才培养模式。为进一步完善拔尖人才选拔机制，提高选才鉴才的科学性，确保将具有创新精神、科研潜力和领军潜质的优秀学生纳入拔尖计划，特制定本方案。

**一、申报条件**

同时满足以下基本要求，且非上级教育主管部门规定不可转专业的学生均可报名。

1. **德：**拥护中国共产党的领导，热爱祖国，具有社会责任感，热爱药学事业，有志于从事药学科学研究。具有良好的思想品德，遵纪守法、诚实守信；尊重他人，团结协作；服务社会，积极参加集体活动及社会公益活动；遵守社会公德和校纪校规，未受过院级及以上处分。

2. **智：**热爱学习，具备较强的学习能力，乐学善研、勤于反思；具备一定的批判性思维及探索创新的科学精神；具备较强的实践能力和创造力等。入学后第一学期所有必修课程加权成绩在本专业排名前50%以内，且无不及格记录。

3. **体：**身心素质良好，拥有健康体魄和健康的生活方式，第一学期体育成绩合格或达到国家大学生体能测试要求，具有良好的心理素质、坚韧意志和耐挫力。

4. **美：**具有积极向上的审美观，有鉴赏美、发现美的能力或潜力，有高尚情操、文明素养与艺术修养。

5. **劳：**具有正确的劳动观，能够体会劳动创造美好生活，体会认识劳动不分贵贱，热爱劳动，有良好的劳动习惯。尊重劳动者，具有勤俭、奋斗、创新、奉献的劳动精神，具有团结协作和组织能力。

6.报名拔尖计划的学生，高考选考科目至少须包括物理、化学、生物中的一门。

7. 依照《普通高等学校招生体检工作指导意见》，患有药学类专业可不予录取疾病（如色弱、色盲）的学生不宜报名。孟目的学院将在拔尖训练营期间组织体检，因体检不合格出现营员名额空缺时，依次递补。

8.在某一领域具有特殊才能者，第一学期课程成绩要求可适当放宽，由孟目的学院组织专家认定后，择优进入拔尖计划综合选拔。

**二、选拔工作流程**

**1. 组织报名**

时间：12月25日前

申报学生12月25日前完成登记报名及材料上传，由各学院对学生申报资格进行审核，汇总后于12月30日前统一交至孟目的学院。期末成绩未达申报条件者，自动取消其报名资格。在某一领域有突出特殊才能者，经专家组认定推荐，可择优进入综合选拔名单。

1. **组织综合选拔**

**阶段1:寒假选拔综合评价（满分100分）**

**选拔人数：**不少于60人

**时间**：1月下旬至2月中旬

**寒假选拔综合评价：**学生利用寒假，在规定时间内完成文创设计、申请文书和科学文献研读，撰写文创设计文案（图文并茂）、申请文书、文献研读报告（录制PPT汇报视频）。孟目的学院组织评审团队对学生简历、申请文书、文创设计文案、文献研读报告进行评定。

1. 简历：包括个人履历、获奖情况、自我鉴定及个人特点等，要求设计美观、重点突出，特色鲜明；
2. 申请文书：按规定要求完成相关文书；
3. 文创设计文案：按所给题目完成文创设计，形成文案，图文并茂。设计须为本人原创，不得抄袭；
4. 文献研读：阅读指定文献，并录制汇报视频。

**评价标准**：本环节满分100分，成绩由简历（5%）、申请文书（15%）、文创设计（30%）、文献研读（50%）计算综合成绩。根据综合成绩打分从高到低确定排名前60 名学生（综合成绩相同者，依次比较文献研读、文创设计、申请短文、简历分值，得分高者排名在前；如分值均相同，则为并列），经公示后入选拔尖计划训练营。

**阶段2：拔尖计划训练营（满分270分）**

**选拔人数：30人**

时间： 3月上旬至4月下旬

**考核内容及形式：**主要包括强体计划和专项计划，学生根据要求分组完成。学院成立训练营导师考察团，包括专业教师、拔尖导师、校内外学术专家等，具体负责训练营各项活动开展及测评工作。

1. **强体计划（满分50分）**

强体计划共50分，包括学生体测成绩20分，晨跑计划30分。学生参加体育部组织的体质测试，按比例折算后满分20分。训练营拟开展为期一个月左右的晨跑计划，所有营员必须参加。学生需每日7：00集合，环绕操场完成2km晨跑并签退。晨跑计划按照完成情况给分，满分30分，具体赋分规则如下表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **完成情况** | **考评结果** | **赋分规则** |
| 男生完成小于16天  女生完成小于14天 | 不合格 | 自动淘汰 |
| 男生完成达到16天  女生完成达到14天 | 合格 | 16分 |
| 16天<男生完成天数<28天  14天<女生完成天数<26天 | 良好 | 在合格分基础上，每完成1天加1分 |
| 男生完成达到28天  女生完成达到26天 | 优秀 | 30分 |

阴雨天气照常进行，注意防滑保暖。如遇极端天气，另行通知。

1. **专项计划（满分220分）**

专项计划包括团队拓展、学术研讨课、劳动与服务实践、专题研讨、汇报答辩等活动，考察学生团结协作能力、对知识的把握、总结和提升能力、组织能力、反应及思辨能力等。考察团根据学生和（或）团队每项活动表现、任务及作业完成情况等给出单项得分，各单项分汇总为专项计划总得分，总分220分。若考察内容有组队要求，则按照专项计划单项成绩=专项团队得分\*25%+专项个人得分\*75%计算；若无组队要求，则按照专项计划单项成绩=专项个人得分\*100%计算。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **专项计划** | **得分** | **考察内容** | **备注** |
| 团队拓展 | 20 | 通过学生在素质拓展、定向越野或体育竞技等活动中的表现，给予综合评定。 | 室外 |
| 学术研讨课 | 80 | 围绕数学、化学或生物学开展课程研讨，每组营员须完成规定课程学习研讨。考察团根据学生课前、课中、课后情况等给予成绩评定。 | 室内 |
| 专题研讨 | 50 | 每组营员围绕相应专题开展调查研究，随机抽签进行组间研讨。考察团根据学生专题研究成效及现场表现，给予成绩评定。 | 室内 |
| 劳动与服务实践 | 20 | 学生以团队形式，自主策划以劳动服务为内容的团队活动，提交活动方案并开展实施。每位成员撰写活动总结报告。活动方案和个人总结需突出特色、亮点。在个人汇报答辩环节，对活动实施成效进行展示。重点考核团队协作、组织领导、活动策划、劳动能力及服务意识等。 | 校内外 |
| 汇报答辩 | 50 | 每位学生以PPT形式对训练营参与情况进行总结，并对自身学习及科研规划进行展示。通过答辩对学生逻辑思维、行业认知、语言表达等能力进行评定。 | 室内 |
| 满分 | 220 | | |

**请假制度**

无故缺席专项计划者，视为放弃拔尖训练营营员资格。因故请假者（需提供相关证明），缺席的专项计划项目单项得分为0分。

**成绩评定**

拔尖计划训练营总成绩=专项计划得分+强体计划得分，满分270分。

根据训练营总成绩从高到低确定排名前30名学生名单（总成绩相同者，依次参考专项计划总分、汇报答辩单项得分、学术研讨课单项得分、专题研讨单项得分、团队拓展单项得分、劳动与服务实践单项得分，得分高者排名在前；如得分均相同，则为并列），经公示后，进入下一轮考核环节。

**3.公示入选拔尖计划学生名单，选拔工作结束。**

**三、时间安排**

12月中旬，孟目的学院发布选拔报名通知，召开药学拔尖计划宣讲会，各院部组织学生报名

1月上旬，孟目的学院组织材料审核、发布相关学习考核材料

1月上旬至2月中旬，学生完成寒假选拔综合评价

3月上旬，公示拔尖训练营入围学生名单

3月上旬至4月上旬，拔尖计划训练营

4月下旬，公示入选拔尖计划学生名单

1. **其他**

1. 参加选拔的学生须本着“诚信”的原则报名，确保材料内容属实。材料如有弄虚作假，一经查实，将取消报名者的“拔尖计划”资格。

2. 疫情防控等不可抗力因素导致部分活动无法照常进行的，孟目的学院另行通知。

3. 入选拔尖计划的学生，需参加原院部的大类分流。

4. 拔尖计划采取分流机制，被分流出的学生不再享受本计划配套政策。依照待转入专业名额情况，学生可转入除本博贯通、理科基地、生科基地、中外合作办学之外的全校其他专业。

5. 本方案未尽事宜由孟目的学院负责解释。