附件5

杰出青年科学基金项目申请指南

鼓励在基础研究方面已取得突出成绩的青年学者围绕提升原始创新能力的“尖峰计划”开展创新研究，培育有望承担国家杰出青年科学基金等国家级人才计划的青年科研人才，造就一批进入国内外科技前沿的优秀学术带头人。

一、基本要求

1.1980年1月1日以后出生；

2.具有高级专业技术职务（职称）或者具有博士学位；

3.具有主持国家级基础研究项目或者在国外研究机构专职从事基础研究的工作经历；

4.应当是申请杰青项目的实际负责人，限为1人。

5.以下人员不得申请省杰出青年科学基金项目：

（1）已主持过国家杰出青年科学基金、国家自然科学基金优秀青年科学基金、省杰出青年科学基金项目。

（2）已获得国家“千人计划”创新人才长期项目、外国专家项目，国家“万人计划”科技创新领军人才、哲学社会科学领军人才，“长江学者奖励计划”特聘教授、国家“千人计划”青年项目、国家“万人计划”青年拔尖人才项目、“长江学者奖励计划”青年学者项目等 8 类人才计划项目任何一类的资助且在资助期内的。

（3）已获得相同层次人才计划资助。

二、申请方向和要求

以培育高层次科技人才为目标，支持在基础研究领域已取得突出成绩的青年学者，立足科学前沿，围绕申请指南设定的重点资助领域和方向（见附件10）开展创新研究。

申请杰青项目的科技人员，应在申请系统中勾选是否愿意参加项目经费“包干制”试点，并经依托单位审核同意。

三、研究期限：一般为3年左右。

四、资助强度： 40-80万元/项（基础学科和管理类为20-40万元/项）。

五、2020年度申请资助情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学科** | **申请项数** | **批准资助** | | | | **资助率（%）** |
| **项数** | **省财政资助经费（万元）** | **平均资助强度（万元/项）** | **省财政资助经费占比（%）** |
| 数理科学 | 35 | 6 | 440 | 73.33 | 7.75 | 17.14 |
| 化学科学 | 53 | 7 | 560 | 80.00 | 9.86 | 13.21 |
| 生命科学 | 78 | 15 | 1200 | 80.00 | 21.13 | 19.23 |
| 地球科学 | 30 | 2 | 160 | 80.00 | 2.82 | 6.67 |
| 工程与材料科学 | 104 | 15 | 1200 | 80.00 | 21.13 | 14.42 |
| 信息科学 | 67 | 11 | 800 | 72.73 | 14.08 | 16.42 |
| 管理科学 | 22 | 3 | 120 | 40.00 | 2.11 | 13.64 |
| 医学科学 | 88 | 15 | 1200 | 80.00 | 21.13 | 17.05 |
| 合计或者平均值 | 477 | 74 | 5680 | 76.76 | 100% | 15.51 |