国家自然科学基金

青年科学基金项目同行评议要点

青年科学基金是有志从事基础研究的青年科研人员的起步基金,其定位是 稳定青年队伍,培育后继人才,扶持独立科研,激励创新思维,不断增强青年人 才勇于创新的研究能力,促进青年科研人员的成长。申请人应能够独立开展研究 工作,其项目组的主要成员以青年为主体。

请评议人从如下方面对申请项目进行评议,在此基础上给出综合评价等级和资助与否的意见:

- 一、 综合评议申请项目的创新性和研究价值。要对申请项目的科学 意义、前沿性和探索性进行评述; 对具有应用背景的申请项目,在评议学 术价值的同时,还要对其潜在的应用价值进行评述。请明确指出项目 的特色和创新之处。
- 二、 对申请项目的研究内容、研究目标及拟解决的关键科学问题进行综合评议。
- 三、 对申请项目的整体研究方案和可行性分析,包括研究方法、技术路线等方面进行综合评议;如有可能,请对完善研究方案提出建议。
- 四、 对前期工作基础和研究条件以及经费预算进行适当评价。应特别注意评议申请人的创新潜力和创新思维,不必过于强调其研究队伍和工作积累。

综合评价等级参考标准:

优: 申请人有较强的创新潜力和创新思维; 申请项目创新性强, 具有重要的科学意义或应用前景, 研究内容恰当, 总体研究方案合理可行。

良: 申请人具有一定的创新思维; 申请项目立意新颖, 有较重要的科学意义或应用前景, 研究内容和总体研究方案较好。

中: 申请人创新思维一般; 申请项目具有一定的科学研究价值或应用前景, 研究内容和总体研究方案尚可, 但需修改。

差: 申请人和申请项目某些关键方面有明显不足。