

---

# 欧盟制定下一个大规模科学计划

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/30822.html>

*本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！*

**欧盟制定下一个大规模科学计划。**欧盟委员会任命了一位新专员——Ekaterina Zaharieva，负责重塑全球最大的合作研究项目，以帮助欧洲阻止经济和技术下滑。

Ekaterina Zaharieva 图片来源：Thierry Monasse/Getty

?

据《自然》报道，Zaharieva曾是一名律师，在保加利亚政府中担任过多个与科学无关的职位。近日，她成为了欧盟委员会创业、研究和创新专员。

对科学家来说，焦点将是Zaharieva如何帮助制定欧盟下一个科学项目——欧盟第十框架计划（FP 10），这是投入955亿欧元（1010亿美元）的“地平线欧洲”计划的后续项目。该计划纳入了欧

---

盟主要的基础科学资助机构——欧洲研究理事会（ERC），但是，越来越多的关注点在于促进企业界的参与，以促进创新。而Zaharieva的头衔中首次包括了“初创企业”，反映出对企业越来越关注。

瑞典隆德大学的研究与创新专家Sylvia Schwaag Serger认为，“通过ERC的资助，我们无疑吸引了学术界最优秀的人才”，但并没有吸引到业内“最优秀的参与者”。

比利时鲁汶大学的天体物理学家Conny Aerts说，需要“更多的私人资助在研究上”。“与其他国家相比，私人资助在欧盟是非常少的。”Aerts和Schwaag Serger是欧盟委员会任命的一个专家组的成员，10月，该专家组为FP10提出了建议。

Zaharieva的任命是欧盟委员会5年一次的大调整的一部分。欧盟委员会主席Ursula von der Leyen表示，她将在第二个五年任期内优先考虑发展科学。她在近日的一次演讲中表示：“我们将把研究和创新、科学和技术放在经济的核心位置。”下一步她将如何安排以及需要多少经费，目前尚不清楚。欧盟委员会预计将于明年发布关于FP10的官方提案。

对研究人员来说，好消息是ERC得到了普遍支持。

意大利前总理Mario Draghi为欧盟委员会撰写的一份重要报告认为，“ERC已成为欧洲科学竞争力的关键所在”。Draghi希望ERC大约20亿欧元的年度预算翻倍。

ERC主席Maria Leptin认为，增加预算是必要的，因为ERC面临着严峻的压力。她表示：“自2007年以来，我们的资助规模没有扩大。”ERC的一位发言人估计，通货膨胀已经使这些资助的实际价值减少了40%左右。

Von der Leyen承诺在她的任期内“扩大”ERC的资助规模。但具体数额将取决于明年与欧盟成员国的预算谈判结果。由于国防开支等原因，欧盟成员国的财政正处于紧缩状态。

此外，根据专家小组的报告，尽管欧盟流失到其他地区的研究人员比10年前减少了，但严重的人才外流现象仍然存在，人才主要流向美国。

英国格拉斯哥大学的哲学家Mona Simion表示：“问题在于，终身教职在欧洲非常稀缺。”她认为，欧盟委员会应该与各国政府一起制定一项计划，让优秀的年轻研究人员进入终身教职轨道。

作者：文乐乐 来源：中国科学报

---

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发