**浙江大学生命科学研究院介绍**

浙江大学生命科学研究院作为学校首个海外高层次人才创新创业基地的学术特区， 针对国计民生重大需求，致力于揭示生命现象的基本规律及其与人类、健康和疾病之间关联性和规律性的原创性研究。

生研院院瞄准国际生命科学前沿，面向生物学新兴交叉学科，以科研项目为纽带、以技术渗透为前提，依托浙江大学优质教育资源和科研资源，通过搭建交流的平台，加强与兄弟院系的合作及与理学学科的交叉。研究院主要推动如生物与化学学科的交叉，发展化学生物学；生物与工学和物理学科的交叉，推动高通量测序与生物单分子成像等技术驱动的生命科学研究；基础医学与临床治疗的交叉，推动转化医学研究；生物学与计算机、信息技术和数学学科的交叉，发展系统生物学；生物学与农学的交叉，提高农产品的质量和产量，发展效益农业。在此基础上，研究院构建多学科融合的研究生培养机制，培养具有学科交叉背景的高层次复合型创新性人才。

目前，生研院主要有细胞生物学、生物化学与分子生物学两个生物学二级学科招生点，同时面向全国招收数学、物理学、化学、计算机科学与技术、基础医学等专业研究生，欢迎优秀毕业生报考。

附：招生一级学科名称及代码

0710 生物学

0701 数学

0702 物理学

0703 化学

0812 计算机科学与技术

1001 基础医学

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 导师 | 招生专业 | 招生类型 |
| 黄俊 | 生物信息学 | 直博 |
| 朱永群 | 生物信息学 | 直博 |
| 夏总平 | 药学 | 不限 |
| 徐平龙 | 有机化学 | 直博 |
| 沈立 | 应用数学 | 不限 |
| 物理化学 |
| 生物物理学 |
| 机械电子工程 |
| 计算机应用技术 |
| 干细胞和再生医学 |
| 贾俊岭 | 生物信息学 | 不限 |
| 姬峻芳 | 肿瘤学  生物信息学 | 直博 |
| 周琦 | 遗传学  发育生物学  生物信息学 | 不限 |

附：招生需求详表