

清华大学 Open FIESTA 中心项目介绍

一、Open FIESTA 简介

清华大学国际开放创新教育中心（Open Faculty for Innovation, Education, Science, Technology and Art，简称“Open FIESTA”）于2015年6月由清华大学与国际知名交叉创新教育机构——法国巴黎交叉创新研究院（Center for Research and Interdisciplinarity，简称“CRI”）联合创建，旨在建设全球化资源共享、人才流通、联合培养的顶尖创新合作联盟，面向全球招收培养具有领导力和创新思维的行业领袖。

Open FIESTA 中心自2015年起依托面向全球招收[BIO³ 生命技术]和[互联网+创新设计]两个交叉学科专业的学术型硕士研究生，旨在培养有专长、善交叉、国际化、重创新的一流人才。

二、【BIO³ 生命技术】项目概况

【BIO³ 生命技术】围绕生命科学、纳米科技与信息科技的交叉领域，充分培养学生定量分析、系统分析与建模、电子工程与微纳米技术等核心跨学科思维方式与技能，培养有专长、善交叉、国际化、重创新的一流人才。

学制两年至两年半。同时满足清华大学和法国巴黎第五大学毕业要求的学生可获得中法双硕士学位。

项目特色

● 学生高度自主、个性化培养方案

每名学生在导师团协助下，设计个性化培养方案和研究创新项目。

● 基于创新挑战项目的培养主线

基于校内开放创新实验室/工坊及校外平台，每位学生在培养过程中需完成至少4个轮转项目（可选择不同方向，不同机构完成，每个三个月），使课程学习与挑战性项目实践深度融合。

- **跨学科、跨行业海内外导师团队共同指导**

海内外高校、科研机构及知名企业专家组成跨学科专业导师组共同对学生的培养方案制定，项目工作进行指导。

- **多学科前沿开放交叉**

打破学科领域边界，提供开放交叉实验室与创新空间，着力培养跨界创新与领导力。

- **国际化联合培养**

充分发挥国内外各领域优质教育与创新资源，在中、法等国顶级合作机构开展联合培养，一年国外项目轮转实践。

- **开放联合培养、产业前沿实战**

在中、法等国的生物、医药、互联网、创意设计顶尖企业与机构合作开展研究与创新项目。

三、【互联网+创新设计】项目概况

【互联网+创新设计】专注于培养具有互联网思维和设计创新思维，可广泛开展跨界融合，在教育、艺术、公共管理、环保、金融等前沿领域推动原创型设计创新，提出新科技、新原型、新产品、新服务的国际化创新人才，以及新兴企业的创业者和未来领袖。

学制两年至两年半。同时满足清华大学和法国巴黎第七大学毕业要求的学生可获得中法双硕士学位。

项目特色

- **学生高度自主、个性化培养方案**

每名学生在导师团协助下，设计个性化培养方案和研究创新项目。

- **基于创新挑战项目的培养主线**

基于校内开放创新实验室/工坊及校外平台，每位学生在培养过程中需完成至少4个轮转项目（可选择不同方向，不同机构完成，每个三个月），使课程学习与挑战性项目实践深度融合。

- **跨学科、跨行业海内外导师团队共同指导**

海内外高校、科研机构及知名企业专家组成跨学科专业导师组共同对学生的培养方案制定，项目工作进行指导。

- **多学科前沿开放交叉**

打破学科领域边界，提供开放交叉实验室与创新空间，着力培养跨界创新与领导力。

- **国际化联合培养**

充分发挥国内外各领域优质教育与创新资源，在中、法等国顶级合作机构开展联合培养，一年国外项目轮转实践。

- **开放联合培养、产业前沿实战**

在中、法等国的生物、医药、互联网、创意设计顶尖企业与机构合作开展研究与创新项目。

四、联系方式

网站：<http://www.fiesta.tsinghua.edu.cn>

邮箱：openfiesta@tsinghua.edu.cn

招生咨询：洪老师 13699890512

