

2016

GE 基金会科技创新大赛

GE Foundation TECH Award

申请细则

1. 奖项

本创新奖将挑选 19 名学生为得奖者，并获得以下奖项：

- 一等奖 1 名：一次性获得奖学金 4500 美元
- 二等奖 3 名：一次性获得奖学金 2000 美元
- 三等奖 15 名：一次性获得奖学金 900 美元
- 荣誉证书
- GE 基金会奖杯

此外，获奖者亦有机会：

- 获邀出席在12月于上海举办的颁奖典礼及与科学家的交流活动
- 有机会获得GE中国研发中心和GE爱迪生工程技术培训项目(EEDP)的实习机会，或正式工作机会

2. 报名资格

本届大赛面向以下 20 所大学，申请人以就读电子与电气工程、机械与制造工程、化学工程、材料科学专业、计算机与软件工程或任何有关工程专业的硕士研究生或博士研究生为主：

华北地区：

- 天津大学
- 北京邮电大学
- 北京航空航天大学
- 清华大学

东北地区：

- 哈尔滨工业大学

华东地区：

- 上海交通大学
- 中国科学技术大学
- 华东理工大学
- 同济大学
- 复旦大学
- 南京航空航天大学
- 浙江大学

华中地区：

- 华中科技大学

华南地区:

- 华南理工大学
- 香港科技大学
- 香港大学

西南地区:

- 四川大学
- 电子科技大学

西北地区:

- 西北工业大学
- 西安交通大学

3. 小组申请

本年度申请只接受个人名义参加。

4. 填写申请表

申请人必须填写申请表上的个人数据, 提供电话号码或传真号码(含国家号及地区号)及电邮地址, 以便联络。各申请人必须提交下述第 5 点所有申请材料, 如文档不齐全, 申请将不被接纳。

5. 申请材料

所有申请表及支持性文件的语言要求必须根据以下要求提交:

A. 完整的申请表格

B. 1 份中文计划书 (请以计算机打印, 字体为宋体, 字体大小为 10.5, 必须单行间距, 连附图最多不超过 6 页 A4 纸)

计划书必须就电子与电气工程、机械与制造工程、化学工程、材料科学或计算机与软件工程等领域, 说明创新科技的内容、创新的技术、设计和研究方法。计划书必须包含 (但不只限于) 以下 3 个范畴:

1. 描述计划书内容, 说明方案的创新性
2. 于计划书中, 提供科学数据或分析
3. 计划书应说明创新技术如何应用于能源、水处理、航空、医疗、运输、照明等领域

C. 1 份计划书摘要 (必须为中文及英文, 各版本不可超过 1 页 A4 纸)

D. 2 封推荐信 (中文或英文皆可)

申请人需提交 2 封推荐信。其中 1 封必须由申请人现时的直属导师/教授填写, 并就该计划书内容作出评论。推荐人将推荐信电邮至 china_awards@iie.org

E. 1 份大学学位认可证书的复印件 (可接受中文版本)

1. 硕士研究生: 只需提交正式的本科毕业证书的复印件
2. 博士研究生: 只需提交正式的硕士毕业证书的复印件

6. 提交申请表

将准备妥当的文件电邮至 china_awards@iie.org

7. 截止日期

截止日期: 2016 年 9 月 23 日 (星期五)

所有迟交及不完整之申请表, 恕不接受

8. 评选程序

评审委员会以阅卷形式选出 19 名得奖学生。其中前 4 名优异的学生，将被邀请出席个人面试，以竞逐一等奖。此为最终评选，而此评选程序不设上诉机制。

9. 查询

如需更多资料，请联络

国际教育协会 香港办事处

地址：香港中环德辅道中 156—164 号通用商业大厦 601 室

电话：(852) 2103-1505

传真：(852) 2603-5765

网址：<http://www.iie.org/Offices/Hong-Kong-Chinese-Simplified/Scholarships-Programs/GE-Foundation-TECH>

电子邮件：china_awards@iie.org

关于 GE

GE 基金会

GE 基金会（GE Foundation）是 GE 的慈善机构，除了支持世界各地 GE 所在社区内的公益事业外，亦致力于帮助教育机构提高教育质量，使更多的人享有受教育的机会。GE 公司、GE 基金会和 GE 在职和退休员工 2011 年捐献了近 2 亿美元用于支持社区和教育机构。

GE 中国研发中心

GE 中国研发中心（GE China Technology Center）是 GE 公司十个全球研发中心之一，是跨业务集团、跨研究领域的研发机构，为 GE 各业务集团提供基础科学研究、新产品开发、工程开发和采购服务。GE 中国研发中心包括 GE 全球研发中心上海分部和 GE 各业务集团在中国的技术工程团队。GE 目前在中国拥有近 3000 名研发人员，从事从基础科学研究，到高科技产品开发，成果转化，客户研发和技术支持，以及采购质量认证等全方位的科技服务，为 GE 在中国及全球的领先发展提供无限动力。

关于国际教育协会

国际教育协会是世界上最大、经验最丰富的国际交流机构之一，旨在提升人们的全球意识和跨文化思考和工作能力。协会成立于 1919 年于纽约成立，作为一家独立非盈利组织，目前经办项目有 200 多个，影响遍及 185 个国家，35000 名个人。国际教育协会在促进中美学生、学者和专业人员之间的教育交流方面也有着悠久历史。在世界很多城市都设有地区性办事处。协会香港办事处于 1967 年成立，北京办事处于 2001 年成立。