



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

联合国教育、
科学及文化组织

ICEE

International Centre for
Engineering Education
under the auspices of UNESCO

国际工程教育中心
联合国教科文组织支持



概述

联合国教科文组织（UNESCO）国际工程教育中心（ICEE），由中国工程院和清华大学联合申请，经2015年11月联合国教科文组织第38届成员国大会批准设立。2016年6月，国际工程教育中心签约暨揭牌仪式在北京举行，中国工程院院长周济和UNESCO总干事博科娃分别代表中国政府和联合国教科文组织签署协议。清华大学校长、国际工程教育中心理事长邱勇和教育部原副部长、国际工程教育中心主任吴启迪参加揭牌仪式。

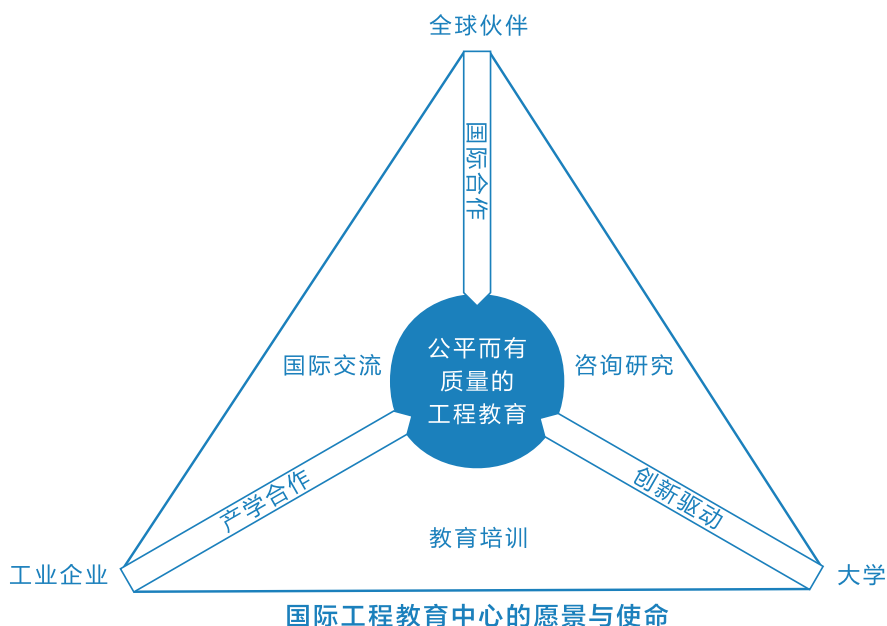


愿景

致力于构建以平等、包容、发展、共赢为基础的全球工程教育共同体，支撑经济社会的可持续发展，推动人类共同文明和进步。

使命

围绕世界各国特别是发展中国家的工程教育质量与公平重大议题，坚持创新驱动和产学合作，将中心建设成为智库型研究咨询中心、高水平人才培养基地和国际化交流平台。



机构组织

1、理事会组成人员名单（14人）

理事长



邱勇
中国

清华大学校长
中国科学院院士

副理事长



Flavia Schlegel
瑞士

联合国教科文组织
科技助理总干事



吴启迪
中国

教育部前副部长



田红旗
中国

中国工程院副院长

理事 (按姓氏字母排列)



Yashin Brijmohan
南非

世界工程组织联合会
(WFEO) 副主席
能力建设分委员会主席



Françoise Côme
比利时

欧洲工程教育学会
(SEFI) 秘书长



杜越
中国

中国联合国教科文组织
全国委员会秘书长



Funso A. Falade
尼日利亚

非洲工程教育学会
(AEA) 主席



Hans J. Hoyer
美国

国际工程教育学会联盟
(IFEES) 秘书长
全球工学院理事长
(GEDC) 执行秘书长



C.D.(Dan) Mote, Jr
美国

美国工程院院长
中国工程院外籍院士



王树国
中国
西安交通大学校长



吴国凯
中国
中国工程院副秘书长
中国工程院一局局长



徐惠彬
中国
北京航空航天大学校长
中国工程院院士



杨斌
中国
清华大学副校长、教务长
清华大学教育基金会理事长

2、顾问委员会（21人）

主任



周济
中国
中国工程院院长



Edward F. Crawley
美国
美国麻省理工学院工程学福特
讲席教授
俄罗斯斯卡斯沃理工学院创校校长
美国工程院院士
中国工程院外籍院士

副主任



朱高峰
中国
中国工程院前副院长



顾秉林
中国
清华大学前校长
中国科学院院士



Jorge Spitalnik
巴西
世界工程组织联合会（WFEO）主席

委员 (按姓氏字母排列)



Dame Ann Dowling

英国

英国皇家工程院 (RAE) 院长
美国工程院 (NAE) 院士
剑桥大学副校长教授



Brian Figaji

南非

南非半岛科技大学前校长
联合国教科文组织前执委
南非工程院 (SAAE) 院士



龚克

中国

南开大学校长
世界工程组织联合会
(WFEO) 副主席



何华武

中国

中国铁路总公司总工程师
中国工程院院士



Hideaki Koizumi 小泉英明

日本

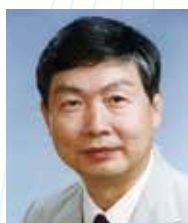
日本工程院 (EAJ) 常务副院长
日立公司荣休资深顾问
中国工程院外籍院士



Anette Kolmos

丹麦

联合国教科文组织奥尔堡大学
基于问题的学习与工程科技
可持续发展中心 (UCPBL) 主任



李培根

中国

华中科技大学前校长
中国工程院院士



Tony Marjoram

澳大利亚

联合国教科文组织基础与
工程科学处工程事务前负责人



Lueny Morell

美国

国际工程教育学会联盟
(IFEES) 前主席



Robert Pullen

南非

南非工程院 (SAAE) 前院长



钱易

中国

清华大学教授
中国工程院院士



瞿振元

中国

中国高等教育学会会长



王晓初

中国

人力资源与社会保障部
前副部长



余寿文

中国

清华大学前副校长



袁弼

中国

清华大学校务委员会
副主任



查建中

中国

联合国教科文组织北京
交通大学高等工科教育
与产业合作教席主持人

3、执行委员会与秘书处

主任



吴启迪

中国

教育部前副部长

执行主任



杨斌

中国

清华大学副校长、教务长
清华大学教育基金会理事长



袁弼

中国

清华大学校务委员会副主任

执行副主任兼秘书长



王孙禺

中国

清华大学教授

活动

咨询研究。从地方和国际的角度，研究和普及教科文组织成员国的成功经验和先进理念，向政府和国际组织提供制订工程教育政策、战略、标准和制度方面的智力支持。

Global Measures of Engineering Capacity and Competence

MORE



高水平人才培养基地。利用中心的产学合作网络，创新产学合作的教育模式，利用MOOC等传统和新兴方法以及其他信息通讯技术方法，培养发展中国家的高水平工程人才。

Online Education

MORE



国际交流与合作。向教科文组织所有成员国开放，强调教科文组织全球非洲优先和性别平等优先，并寻求扩大其在工程教育方面的全球交流与合作网络，促进跨境、跨区域和跨文化的工程教育知识、经验和资源共享。



www.icee-unesco.org
联合国教科文组织国际工程教育中心
电话: +86 10 62791751
传真: +86 10 62782667
邮箱: icee@tsinghua.edu.cn
清华大学文南楼4楼
中国 北京 海淀区
邮编: 100084

