



The Finnish Model: Nordic Innovation and Entrepreneurship

北欧创新创业课程
(欧盟标准 3 学分)

University of Oulu International Summer Study Session
2026 芬兰奥卢大学国际学分项目
(8 月 芬兰-爱沙尼亚-瑞典)



项目历史：

从 2013 年奥卢大学正式启动寒暑期学分项目开始已有十二个年头。2026 年奥卢大学欢迎全球优秀学子重返芬兰，重启北欧创新创业学分课程。在全球教育界，芬兰被誉为全球教育水平最高的国家。自 2000 年开始，经济合作组织 OECD 每三年举办一次学生能力评估测验“国际学生评量计划”(PISA)，芬兰一直位列第一。芬兰教育的核心在于强调学生能力、兴趣等综合素养的培养。从芬兰的诺基亚、愤怒的小鸟，到瑞典的 IKEA 宜家、H&M，再到爱沙尼亚的 Skype、电子公民创新方案等，北欧的创新、创意和创业教育领先全球。这里普及的创新、创意和创业教育适用于来自各个专业和领域的学生。在芬兰的高校里创新、创意和创业教育课程是所有年级所有专业的学生都必修的一门课程。

课程内容：

本学分项目基于芬兰奥卢大学研究生阶段课程 724815P Entrepreneurship and Innovation 和 721542S Business Opportunity Creation。附件为课程的教学大纲。

本课程的核心内容分为两块：

- 第一部分以教授学术授课和研讨会的形式向学生阐述北欧的创新模式。
- 第二部分将来自不同专业背景的学生混合分组完成小组任务并进行北欧的创新创业的模拟与实践。

授课采用北欧创新型的互动教学模式，包括翻转课堂 Flip-Flop Classroom，研讨 Workshop，个人想法演示 Elevator Pitch，小组任务 teamwork，团队展示以及实战训练等。学生将经历 Creativity Training 创意训练，Idea Generation 捕获想法，Elevator Pitch Competition 个人想法电梯展示竞赛，Team Formation 团队组建，Business Plan Development 商业计划书设计，Group Presentation 团队展示等环节。这一系列学习活动的目的不在于成立真正的初创公司，而是通过北欧的创新创业教育让学生对自己的专业背景和自身特点开发自己的创新能力，为以后的科研与就业打下创新基础。



课程目标:

本课程采用北欧的创新型高等教育模式, 通过北欧创新创业教育的路径让来自不同专业背景的学生了解并掌握基于自身专业特点的创新方法以及探索潜在的创业可能性。同时让学生对自己的专业背景有新维度的认知, 并结合自身特点来主动开发自己的创新能力。学分项目由奥卢大学学术主任与学术顾问共同设计并参与部分教学。

语言与学分:

英文 (国内院校应确保选送的学生可以使用英文进行学习和交流)

3 ECTS (1 ECTS = 26.5 hours of course work)

授课团队:

学术主任: Prof. Dr. Petri Ahokangas (芬兰国际商务以及 5G/6G 通讯技术著名教授)

授课组成: 芬兰奥卢大学教职员 60%, 北欧政府机构代表 20%, 北欧初创企业家 20%。

内容构成:

授课 40%, 小组学习 20%, 个人讲演 10%, 团队讲演 10%, 户外任务 10%, 文化活动 10%。

课程安排:

本课程将在芬兰, 爱沙尼亚, 瑞典三国五地完成。



学术主任

Prof. Dr. Petri Ahokangas
芬兰国际商务以及 5G/6G 创新技术著名教授



学术主任

Professor Emeritus Veikko Seppanen
奥卢大学终身教授



学术顾问

Dr. Francis Gomes Julius
奥卢大学创新创业研究员



学术顾问

Dr. Gisca Oxana
奥卢大学商业模型创新博士研究员

课程时间:

2026 年 8 月

项目费用: 2780 euro/person (含住宿费等)

项目费用包含学费, 住宿费, 邮轮和机场接送等项目中明确的交通费, 欢迎晚宴和结业典礼, 项目证书与学分证书, 以及项目中包括的访问和活动等的费用。项目费用不包括签证费, 机票与保险, 以及餐饮和个人消费等。



UNIVERSITY OF OULU

课程安排

Day 1 Oulu Finland	Flights: Shanghai-Helsinki-Oulu Welcome Reception (dress code) 欢迎仪式	Day 9 Tallinn Estonia	Visit to UNESCO Old Town 游览联合国教科文组织文化遗产-塔林 中世纪古城 Digitalization of Estonia 参观数字化爱沙尼亚
Day 2 Oulu Finland	Lecture: Introduction to the University of Oulu and City of Oulu Lecture: Finnish Innovation Model 课程模块 (2 课时) 芬兰创新模式与北欧创新 课程模块 (2 课时) 北欧商业模型创新与研究	Day 10 Tartu Estonia	One-day tour to Tartu Visit to Old Town 塔尔图一日游
Day 3 Oulu Finland	Lecture: Innovation Theories Entrepreneurship for Tomorrow I & II Teamwork & Elevator Pitch 课程模块 (2 课时) 创新理论与北欧创新研究 课程模块 (2 课时) 北欧创新创业教育 团队任务: 创新演说 (2 课时)	Day 11 Tallinn Estonia	Group Presentations for the Study Course Summary & Certificate Awarding 课程总结 Ferry from Tallinn to Stockholm 乘波罗的海女皇号游轮去斯德哥尔摩
Day 4 Oulu Finland	Lecture: Building Business Through Creativity & Collaboration Group Presentation 课程模块 (2 课时) 创意与创新理论和实践研究 研讨会: 团队创新项目展示 (2 课时)	Day 12 Stockholm Sweden	Visit to Mojang Studios & UNESCO sites 访问《我的世界》游戏开发工作室 参观联合国教科文组织文化遗产斯德哥尔摩老城
Day 5 Oulu Finland	Oulu Culture Tour & Corporate visits 奥卢文化参观 企业参访: Fingersoft	Day 13 Stockholm Sweden	Free morning in Stockholm 上午自由活动 Afternoon: Ferry from Stockholm to Helsinki 下午乘游轮去赫尔辛基
Day 6 Helsinki Finland	Flight: Oulu-Helsinki 乘机到赫尔辛基 Lecture: Nordic Design and Creativity & Corporate visits Kiasma Museum of Contemporary Art 参观基亚斯玛当代艺术博物馆	Day 14 Helsinki Finland	Arrives in Helsinki Flight to China 乘机回上海
Day 7 Helsinki Finland	Visit to Helsinki Central Library Oodi & Guided City Tour 参观颂歌中央图书馆 赫尔辛基城市游览	Day 15 Shanghai China	Arrives in China Completion of the program 成功完成项目
Day 8 Helsinki Finland	Visit to Amos Rex 参观阿莫斯瑞克斯美术馆 Ferry from Helsinki to Tallinn 乘坐维京游轮去塔林		

课程设计由芬兰奥卢大学学术主任设计，由奥卢大学商学院和设计学院学术顾问联合授课。由奥卢大学TellUs Innovation Arena 讲师客座授课。课程主干涵盖创新理论与研究，北欧创新模式，商业模型创新与研究，北欧设计理念与方法学，北欧电子化战略，创新教育与实践模式，初创企业的建立与管理等。具体授课内容和客座讲师可按项目人数调整。

附件为芬兰奥卢大学研究生阶段课程 724815P Entrepreneurship and Innovation 和 721542S Business Opportunity Creation 教学大纲。

关于芬兰奥卢大学：

芬兰总统和诺贝尔奖得主的母校奥卢大学是坐落于芬兰北部的世界一流大学。作为芬兰规模最大的高等学府之一，奥卢大学成立于 1958 年，现有在校生一万六千多名，教职工三千多名。奥卢大学在芬兰排名 Top3，在 2022 年 QS 全球大学排名中跻身全球 Top300。奥卢大学每年为芬兰输出大量优质人才，其中包括芬兰现任总理尤哈·西皮莱，芬兰前总统、诺贝尔和平奖获得者马尔蒂·阿赫蒂萨里等。每年有近 350 名中国学生来参加奥卢大学的此学分学习项目。

报名与联系人：

中国合作院校的学生请通过所在学校统一报名提交材料。12人及以上可单独成团，课程开始时间可根据校历灵活安排。

芬兰奥卢大学联系人：

Dr. Alice Xi, Director of China S&W Program, OBS, University of Oulu

Email: yanhong.xi@oamk.fi

Tel: +358 503795578

