**第十七届系统性创新研讨会暨项目竞赛（S I- 2025）**

**网站:** [**https://www.ssi.org.tw/sich2025/**](https://www.ssi.org.tw/sich2025/)

**信箱:** **sich@ssi.org.tw**

**2025年1月18日 (星期六) 09:30~17:30, 国立台北科技大学**

**台湾现场+台湾以外线上会议**

* 主办单位：中华系统性创新学会、国立台北科技大学工业工程与管理系
* 指导单位：国科会工程处工程科技推展中心
* 协办单位：国际创新方法学会
1. **系统性创新介绍**

系统性创新（Systematic Innovation）是一门通过系统化方法来产生创新和创意的科学，旨在辨识机会并系统性地解决问题。这门学问的基础来自对历史上创新方法与自然界创新原理的深入研究，并将这些知识系统化，以便在产品和服务的创新、工程问题的解决、管理策略的制定以及专利管理等方面得到广泛应用。系统性创新已成为现代企业提升竞争力、逆势成长的有力工具，也是个人职业发展和学习的重要助力。

1. **研讨会举办主旨**

此次研讨会旨在全面推广系统性创新方法的研究与应用，并建立一个高效的技术交流平台。自 **2008年第一届中华系统性创新研讨会在清华大学举办以来，本研讨会已连续 17 年成为全国系统性创新领域的重要盛会**，每年吸引来自学术界与产业界的专家学者共同参与，致力于推动系统性创新的技术发展与实践应用。藉此机会，我们希望促进系统性创新专业技术的蓬勃发展，从而显著提升个人、教育界及产业界的创新能力和竞争优势。

1. **研讨会内容**

**1.专题演讲：**邀请来自国内外的知名专家，分享其在系统性创新领域的最新研究成果与宝贵经验，带来前沿的创新思想和实践洞见。

**2.论文发表：**研讨会设有专业论文发表环节，并特别举办全国系统化创新论文竞赛，为来自学术界与产业界的创新者们提供一个展示与交流的平台。参与者将有机会将其研究成果或创新项目在专家评审团面前展示，竞逐**荣誉奖项**，同时优秀作品更有机会被**推荐投稿国际期刊**。

**3.专案竞赛：**项目竞赛分为初赛与决赛，初赛通过者将于研讨会当天进行决赛。参赛作品涵盖创新产品设计、制程改进、服务模式创新等多个领域。竞赛结果将由专业评审根据作品的创新性与实用性进行评分，颁**发金牌、银牌、铜牌及佳作**等奖项。

**4. 线上会议：**大会及一个分会场同步开放线上报告及讨论。

1. **论文主题**
* **工程与技术方面的系统化创新**：包括创新工具研发与产品、制程及设备上的创新应用与案例分析。
* **管理与服务方面的系统化创新**：探索如何通过系统性创新的策略和工具或方法来提升管理与服务的效益、效率与决策质量。
* **人工智能与系统性创新的整合应用**：探讨如何将AI技术与系统性创新方法相结合，实现创新加速与智能化解决方案。
* **专利/智能财产与系统性创新的整合应用**：探讨专利分析、应用与创新多元方法，以智能财产与系统性创新的整合增加智财价值。
* **减碳/永续与系统性创新的整合应用**：研究在碳中和与碳排放管理的背景下，如何通过系统性创新应对碳焦虑并挖掘净零减碳的新机会。
* **其他创新相关议题**：涵盖与创新相关的各种工具、理论的发展与实际应用。
1. **项目竞赛主题**

为了促进系统化创新方法的应用与推广，中华系统性创新学会特别举办全国系统化创新项目竞赛。此项目竞赛之目的主要在推广与分享系统性创新方法，并协助参赛者之创新成果的发表与加值，为广邀**各研究机构人员、各级学校与业界**一同参与，作者可选择以下任一类别参赛。

**※作品类别：**(符合以下任一项目皆可)

**(1) 产品设计/工程/制程的创新或改进**

**(2) 商业模式/服务流程/管理方法的创新或改进**

**(3) 生活用品设计创新或改进**

**(4) 其他领域创新**

**※竞赛特色：**

* 范围含有关所有创新方法的项目，**不限TRIZ或任何创新手法。含各种应用内容**，只要是有应用性及创新思惟模式之项目作品皆欢迎，亦可包含永续减碳(SDGs/ESG);高龄健康照护;人工智能应用..等新趋势议题尤佳。
* 项目作品评估准则：结果与流程或思惟模式并重。
* 不限参加人员领域背景(各研究机构人员、各级学校皆可(大专/中学组)，与业界有兴趣或相关人士)。
* 项目竞赛分为初赛与决赛，初赛通过者，主办单位将通知参赛者于研讨会当天进行决赛报告。
进入决赛者之作品，将由专业评审审查，依质量评分颁布金牌、银牌、铜牌或佳作。除此之外，参赛得奖作品将由中华系统性创新学会推荐参加2025全球系统性创新竞赛(GCSI)。
1. **论文投稿与项目竞赛重要日期**
* **论文摘要/项目竞赛作品简述表提交截止日：2024/12/16（星期一）**
* **论文/项目竞赛作品简述表审查结果通知：2024/12/27**
* **论文全文提交截止日：延期至2024/12/20（星期五）**
* **早鸟注册截止日：2024年12月20日（星期五）**
* **研讨会举行日期：2025年1月18日（星期六）**
1. **研讨会报名**

**报名方式:** 请上网登记注册，或填写此报名表回传。在线报名连结 : [2025系统性创新研讨会注册](https://www.systematic-innovation.org/index.php/zh-tw/conferences/sich/conf-59)

◎联络单位: 中华系统性创新学会 ◎连络电话: 03-5723200

◎研讨会信箱: sich@ssi.org.tw ◎报名成功者，主办单位将以电子邮件方式告知

|  |
| --- |
| **2025第十七届系统性创新研讨会暨项目竞赛 报名表** |
| **姓 名** |  | **学校/公司** |  |
| **科系/部门** |  | **职 称** |  |
| **联络电话\*** |  | **移动电话\*** |  |
| **e-mail \*** |  | **通讯地址** |  |
| **收据抬头** |  | **统一编号** |  |

|  |
| --- |
| **系统性创新研讨会暨项目竞赛 注册费** |
| **参加者身分注册费** | **一般期间** | **早鸟缴费注册截止2024/12/20 (五)** |
| * **非作者参加之注册费**
 | **□ RMB 500** | **□ RMB 400** |
| * **论文（每篇）/代表作者**
 | **□ RMB 500** | **□ RMB 400** |
| * **项目竞赛（每件）大专组/社会组**
 | **□ RMB 500** | **□ RMB 400** |
| * **专案竞赛（每件）中学组**
 | **□ RMB 300** | **□ RMB 250** |
| * **注册费-共同作者(非代表作者)／人**
 | **□ RMB 160** | **□ RMB 100** |
| * **注1每篇论文最少需有1位代表作者报名缴注册费用。第二篇以上八折计算，请注记并加总于下**
* **注２每件项目竞赛最少需有1位代表作者报名缴注册费用。第二件以上八折计算，请注记并加总于下**
* **注3代表作者注册费含会议数据、午餐、茶点费用**
* **注4共同作者注册费含午餐、茶点费用**
* **注5 SSI/I-SIM会员优惠 (每人总注册费可抵扣 RMB 60)**
 |
| **付款方式:** 大陆转帐银行：厦门银行股份有限公司政务中心支行银行行号：313393087427收款人姓名：雅智（厦门）咨询有限公司账号：80121316000359完成转账者 请将缴费汇款证明或转账后五码e-mail 至: sich@ssi.org.tw**总计(以上价格不含付款之邮电与相关汇款费用)** |