

Seminar on "Novel Tooling and Engineering Products Materials and Advanced Machining Technologies"

嶄新模具及工程產品材料與先進加工技術研討會

The seminar will introduce novel tooling and engineering products materials as well as the advanced machining technologies. Case sharing and analysis will be provided for participants to illustrate the cost effectiveness, advantages and limitations of the subject material and its technologies in different industries, leading the brand-new development of local industry and exploring market opportunities. This event is one of the seminars under the "Quantum Leap for Metals Industries - Adopt Novel Materials and Critical Processing Technologies" Series.

今次研討會旨在向業界展示嶄新模具、工程產品材料及其相關技術，並提供個案分享及分析，藉以讓參加者知道這些新材料和技術，在不同行業展現的成本效益、優勢和限制，引領本地業界邁向全新發展，拓展市場機遇。這項活動是「金屬工業飛躍 - 採納嶄新材料及關鍵加工技術」系列的其中一個研討會。

Date and time
日期及時間

27 August 2021 (2:30pm-5:30pm)
2021年8月27日 (下午2時30分至5時30分)

Venue
地點

Live Broadcast in HKPC Building and Online
生產力大樓及網上同步直播



Participants attending the event in HKPC Building will be arranged to visit the advanced technologies and facilities of HKPC after the event
到生產力大樓觀看研討會直播的現場觀眾，研討會結束後，可獲安排參觀生產力局的最新金屬技術演示和相關設施。

Medium
語言

Putonghua
普通話

Fee
費用

HK\$ 100 / person (Free of charge for supporting organisations' members)
港幣100元 (支持商會之會員免費)

Target Audience
目標觀眾

Those with interest in Tooling and Engineering Products Materials & Machining Technologies
對鑄錠材料及壓鑄技術有興趣人士

Speaker 講者



Dr Rong FAN
范蓉博士

Lecturer
Dalian University of
Technology, China
大連理工大學
講師



Dr Jerry SUN
孫晶瑩博士

CEO
Within Tech Ltd, China
維士因科技有限公司
總經理



Dr Weiming GUO
郭偉明博士

Professor
Guangdong University of
Technology, China
中國廣東工業大學
教授

備註：Zoom Video Communications, Inc. (Zoom 網上直播系統之供應商)將會為上述研討會提供登記服務。Zoom Video Communications, Inc.所搜集之個人資料只會用作登記及安排閣下出席網上研討會。如欲了解更多有關Zoom Video Communications, Inc.之私隱條款，請瀏覽 <https://zoom.us/docs/zh-tw/privacy-and-legal.html>。若閣下不願意Zoom Video Communications, Inc.搜集閣下之個人資料，閣下將無法登記及出席上述研討會，敬請留意。

Rundown 活動流程

Time 時間	Programme 程序	Speaker 講者
14:15 - 14:30	Registration 登記	
14:30 - 15:25	Topic 1: Tooling and Engineering Steels for Rapid Machining 講題一：快速加工用的工具鋼和工程鋼	Dr Rong FAN Lecturer Dalian University of Technology, China 范蓉 博士 大連理工大學講師
15:25 - 16:20	Topic 2: Advanced Technologies for High Precision Machining 講題二：用於高精度加工的先進技術	Dr Jerry SUN CEO Within Tech Ltd., China 孫晶瑩 博士 維士因科技有限公司總經理
16:20 - 16:35	Tea Break 小休	
16:35 - 17:30	Topic 3: Applications of Ceramics in Tooling/Engineering Products Manufacturing and Machining Technologies 講題三：陶瓷材料在工裝/工程產品製造和加工技術中的應用	Dr Weiming GUO Associate Professor Guangdong University of Technology, China 郭偉明 博士 中國廣東工業大學副教授
17:30	End of Seminar 研討會結束	

Enrolment Method 報名方法

Please scan the QR Code or enter the website below for further details.

請掃描二維碼或進入以下網頁查閱詳情

<https://www.hkpcacademy.org/2021/06/17/10009832-04-seminar-on-novel-tooling-and-engineering-products-materials-and-advanced-machining-technologies/>



Supporting Organisations 支持機構



Any opinions, findings, conclusions or recommendations expressed in this material/event (or by members of the project team) do not reflect the views of the Government of the Hong Kong Special Administrative Region, the Innovation and Technology Commission or the Vetting Committee of the General Support Programme of the Innovation and Technology Fund.

在本刊物 / 活動內(或由項目小組成員)表達的任何意見、研究成果、結論或建議，並不代表香港特別行政區政府、創新科技署或創新及科技基金一般支援計劃評審委員會的觀點。