

Home > News > Society > ม.มหิดล ขึ้นนวัตกรรมอาหารโลกโครงการ SPACE-F

SOCIETY

## ม.มหิดล ขึ้นนวัตกรรมอาหารโลกโครงการ SPACE-F

By BizFocus April 27, 2021

font size Print Email



### ม.มหิดล ขึ้นนวัตกรรมอาหารโลกโครงการ SPACE-F

1 ใน 100 มหาวิทยาลัยทั่วโลก คือเป้าหมายของการก้าวสู่ระดับนานาชาติ ของสถาบันอุดมศึกษา ด้วยการพัฒนานวัตกรรมอันเป็นประโยชน์ต่อมวลมนุษยชาติ ในฐานะประเทศไทยเป็นแหล่งทรัพยากรทางอาหารที่สำคัญอันอุดมสมบูรณ์ จะดีแค่ไหนหากไทยจะสามารถช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของชาวโลกได้ด้วยนวัตกรรมอาหาร

ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล กล่าวในฐานะหนึ่งในประธาน Co-Founder ของโครงการ SPACE-F ซึ่งเป็นโครงการความร่วมมือพัฒนานวัตกรรมอาหารแห่งแรกในประเทศไทย และภูมิใจภาคภูมิใจและยินดีที่ได้มีโอกาสเป็นพันธมิตรกับสถาบันนวัตกรรมแห่งชาติ (NIA) และ บริษัท ไทยยูเนียน กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) ตั้งแต่ปี 2562 ในฐานะที่มหาวิทยาลัยมหิดลเป็นฝ่ายสนับสนุนด้านองค์ความรู้ โดยในระยะแรกเริ่มจากในระดับคณะ ซึ่งมีคณะวิทยาศาสตร์เป็นคณะที่งานหลัก ต่อมาได้มีการขยายผลสู่ระดับมหาวิทยาลัย

โดย สถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม (iNT) มหาวิทยาลัยมหิดล ได้เข้ามามีบทบาทหลักในการบริหารจัดการเนื่องจากโครงการ SPACE-F ได้มีการขยายเป้าหมายจากการมุ่งสู่การเป็นครัวโลก หรือ "Kitchen of the World" สู่การเป็น "Silicon Valley Food Tech" เพื่อการบ่มเพาะนวัตกรรมอาหารโลก อีกทั้งในพิธีสองของโครงการ ได้มีภาคเอกชนให้ความสนับสนุนเพิ่มขึ้นคือ บริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน) ร่วมเป็น Corporate Partner และในส่วนของ Supporting Partners ได้แก่ บริษัท เบนหาโกร จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ดีลเลอร์ ฟู๊ด โซลูชั่น จำกัด

"ด้วยความพร้อมด้านบุคลากรและองค์ความรู้ด้านนวัตกรรมอาหาร เชื่อมั่นว่ามหาวิทยาลัยมหิดลจะสามารถถอดถอดศักยภาพอันล้ำค่าของไทยเป็นที่ยอมรับของชาวโลกด้านการผลิตอาหารคุณภาพจากนวัตกรรมอาหาร ซึ่งจะขึ้นประโยชน์ต่อมวลมนุษยชาติ บนพื้นฐานความเชี่ยวชาญทางวิชาการในสาขาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องของมหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งเป็นเป้าหมายที่ยิ่งใหญ่กว่าการมุ่งสู่ 1 ใน 100 มหาวิทยาลัยโลก" ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล กล่าว

รองศาสตราจารย์ ดร.กัญญรัตน์ สุโขทัยวัฒน์ ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล กล่าวเสริมในฐานะ Project Manager ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ส่งเสริม Entrepreneurial & Innovation Ecosystem ร่วมกับภาคเอกชนแบบ Public-Private Partnership ดังเคสการก่อตั้ง Global Innovation Incubator ในปี 2558 จนมาถึงโครงการ SPACE-F รุ่นแรกเมื่อปี 2562 ว่า คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มีประสบการณ์ในการสร้างสรรค์นวัตกรรมสู่การเป็นทรัพย์สินทางปัญญา จากที่ผ่านมาก็ได้มีการจัดตั้ง Venture Club เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษา อาจารย์ และนักวิจัยได้พัฒนาผลงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์

### POPULAR NEWS



ดีมอรา... ให้ออร์จัน! นำแรลลอร่า แจกใหญ่ แจกจริง มอกรบเบบซ์ ม...

"ภาคเคซี เอส 20 อัลตรา 5G" มอบ ประสมการ 5G

PLANET เดินหน้าทำงานเมือง อัจฉริยะ 5G เดิมสูง

ค้นหาสไตล์การแต่งบ้านที่เป็นคุณ ไล้ในงาน "เมกา โยม แอนด์ เดล...

**NIKKISO**  
บริษัท นิกคิโซ เมดิคัล (ประเทศไทย) จำกัด  
จำหน่ายเครื่องไตเทียม และอุปกรณ์ที่ใช้ในการฟอกเลือดประสิทธิภาพสูง ขึ้นชื่อจากประเทศญี่ปุ่น

**NIIA**  
Refractory Install

facebook

facebook

facebook

นอกจากนี้ยังมีจุดแข็งด้านวิจัย deep tech ซึ่งสามารถผลิตชิ้นส่วนสร้างนวัตกรรมที่ส่งผลกระทบต่อระดับชาติและนานาชาติได้หลากหลาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านนวัตกรรมอาหาร ซึ่งที่ผ่านมา ได้ร่วมผลิตชิ้นในนักศึกษา และศิษย์เก่าของคณะฯ ได้ก้าวสู่การเป็นสตาร์ทอัพของโครงการ SPACE-F เพื่อร่วมสร้างนวัตกรรมอาหารคุณภาพสู่ระดับโลกต่อไป

"เป็นที่น่ายินดีที่มีพื้นที่นอกจาก สถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยมหิดล (INT) ได้เข้ามาเป็นบทบาทหลักในการบริหารจัดการแล้ว ยังได้ห้เสริมจาก วิทยาลัยนานาชาติ มารวมกับ คณะวิทยาศาสตร์ ในการผลิตชิ้นโครงการ SPACE-F ในนามมหาวิทยาลัยมหิดล ให้ออกสู่ตลาดได้อย่างไม่หยุดยั้งในการนำองค์ความรู้มาสร้างสรรคเพื่อตอบสนองของอุตสาหกรรมชาติ และเพื่อประโยชน์แห่งมวลมนุษยชาติตามปรัชญาของมหาวิทยาลัย" รองศาสตราจารย์ ดร.กนกวรรณ สุโทณกุลวิวัฒน์ กล่าว

ศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์กฤษชัย ศิริฉัตริน ผู้อำนวยการสถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม (INT) มหาวิทยาลัยมหิดล กล่าวในฐานะรองประธาน Co-Founder ของโครงการ SPACE-F ว่า ด้วยประสบการณ์ที่สั่งสมมาจากการมีประสบการณ์ในการผลิตชิ้นส่วนเพื่อผลิตชิ้นส่วนเชิงพาณิชย์ของโครงการ SPACE-F ร่วมกับ สถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม (INT) มหาวิทยาลัยมหิดล เชื่อมั่นได้ว่าจะสามารถผลิตชิ้นให้โครงการ SPACE-F พัฒนานวัตกรรมอาหารสู่ระดับโลกเพื่อประโยชน์แห่งมวลมนุษยชาติ โดยที่ผ่านมา สถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม (INT) มหาวิทยาลัยมหิดลได้มีบทบาทในการยื่นงานวิจัยและผลงานนวัตกรรมด้านอาหาร ตั้งแต่การมีเป้าหมายในระยะเริ่มต้น สู่การพัฒนาตลอดผลิตภัณท์สู่เชิงพาณิชย์ และมุ่งพัฒนานวัตกรรมให้ตอบโจทย์กลุ่มสตาร์ทอัพไปได้มากที่สุด

ซึ่งในอาหารแต่ละอย่างมีองค์ประกอบมากมาย วัตถุดิบอาหารหนึ่งอย่าง (ingredient) สามารถนำไปเป็นส่วนประกอบของอาหารได้อีกหลายอย่าง แต่จะหาอย่างไรที่จะหาให้วัตถุดิบแต่ละอย่างสามารถประกอบกันเป็นอาหารคุณภาพ ที่มีรสเลิศ และมากด้วยคุณค่าทางอาหาร ในทรัพยากรที่มีความจำกัดมากขึ้น หรือในบริบทที่แตกต่างกันไป ด้วยบทบาทของการเป็นผู้นำในการสร้างสรรค์องค์ความรู้ของมหาวิทยาลัยมหิดล จะสามารถทำงานวิจัยด้านอาหารจากในห้องปฏิบัติการได้รับการต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์ให้เกิดคุณค่าและคุ้มค่าได้ต่อไป

นอกจากนี้ ในการสร้างสรรค์สตาร์ทอัพขึ้นต้องเตรียมความพร้อมในหลายด้าน ซึ่งนวัตกรรมที่ได้รับคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการดำรงมีผลิตภัณฑ์เป็นของตัวเองอยู่แล้ว บทบาทของโครงการ SPACE-F คือ วางหลักสูตรเฉพาะสู่การเป็นผู้ประกอบการโดยรับตามผู้เรียนหรือ "One-On-One Coaching" เพื่อเติมเต็มในส่วนที่ขาดหายไปของนวัตกรรมโครงการ SPACE-F ในแต่ละราย ด้วยการสนับสนุนด้านองค์ความรู้ เครื่องมือ ตลอดจนปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

"สตาร์ทอัพเป็นธุรกิจที่มีการเติบโตอย่างรวดเร็ว ในเหมือน SME ที่จะโตไปอย่างช้าๆ ดังนั้นนวัตกรรมอาหารในโครงการ SPACE-F จึงต้องมีการวางแผนทางการตลาดที่กว้างกว่าในระดับประเทศ แต่จะต้องไปถึงในระดับนานาชาติ จึงเป็นความท้าทายที่ สถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม (INT) มหาวิทยาลัยมหิดล มีความภาคภูมิใจ ในฐานะที่ได้เป็นกำลังสำคัญในการร่วมผลักดันในโครงการ SPACE-F ได้มีบทบาทในการกระตุ้นสตาร์ทอัพสู่ระดับโลกเพื่อการสร้างสรรค์นวัตกรรมคุณภาพสู่มวลมนุษยชาติต่อไป" ศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์กฤษชัย ศิริฉัตริน ผู้อำนวยการสถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม (INT) มหาวิทยาลัยมหิดล กล่าวทิ้งท้าย

ติดตามข่าวสารที่น่าสนใจจากมหาวิทยาลัยมหิดลได้ที่ [www.mahidol.ac.th](http://www.mahidol.ac.th)

0  
Share Like 0 Tweet

Rate this item (0 votes)

Tags #society

บริษัท ยายเอมเอ อินซูเลเตอร์ โปรไวเดอร์ จำกัด  
รับติดตั้งหม้อไอน้ำ (Boiler)  
www.yma-insulator-provider.com

☎ : 062-6836997    📍 : Yma-Insulator-Provider-Co.Ltd

NSE

ตั้งอยู่ที่มหาวิทยาลัย MIT ในเมือง Boston ที่ใช้ทางเทคโนโลยีขั้นสูงในการพัฒนาอุตสาหกรรมอุตสาหกรรมในประเทศไทย

บริษัท นิส เอ็นวีเอช จำกัด  
โทรศัพท์ : 038-608-383  
Website : www.nisue-eng.com

www.scomtechnologies.co.th

SCM Truly Partner in The Digital Way

SCM Vision  
We're the Next Generation IT solution company. Accomplish to customer needs in the way of the most effective way possible, in an overall customer satisfaction perspective & always following a Win - Win strategy.

Product & Service  
top brands and great performance to build up your solution to be the best.

- Hyperconverged Infrastructure Solutions
- Networking Platform
- Operability Platform
- Digital Channel Solutions
- Software Service Solutions
- Maintenance and Service Agreement

☎ 0-2116-4213

facebook

facebook