

แอร์บัสคัดเลือกผู้เข้าแข่งขัน 50 ทีม เข้าสู่การ แข่งขันระดับนักศึกษาจากทั่วโลกในโครงการ Fly Your Ideas ปีที่ 5



ดูลูส, ฝรั่งเศส-9 ม.ค.-พีอาร์นิวส์ไวร์/อินโฟเควสท์

นักศึกษาไทยเป็นส่วนหนึ่งในสุดยอดโครงการเพื่อต่อยอดนวัตกรรมการบินจากนักศึกษาทั่วโลก

นักศึกษาจำนวน 5,499 คนจากทั่วโลกลงสมัครเพื่อเข้าร่วมการแข่งขันในโครงการ Fly Your Ideas ของแอร์บัสปีที่ 5 ซึ่งเป็นการแข่งขันระดับนักศึกษาจากทั่วโลกที่ถูกจัดขึ้นภายใต้ความร่วมมือขององค์การการศึกษา วิทยาศาสตร์ และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ หรือองค์การยูเนสโก (United Nations Educational, Scientific and Cultural Organisation: UNESCO)

(รูปภาพ: http://mma.prnewswire.com/media/451109/Airbus_Fly_Your_Ideas_2017_Infographic.jpg)

ผู้เชี่ยวชาญและนักริเริ่มของแอร์บัสกว่า 60 คนได้ทำหน้าที่เป็นกรรมการตัดสินแนวคิดจากทีมผู้เข้าแข่งขัน 365 ทีม จาก 89 ประเทศ กระบวนการประเมินผลอันเข้มข้นที่เกิดขึ้นที่แอร์บัสทั้ง 4 แห่ง ในประเทศฝรั่งเศส เยอรมนี สเปน และอังกฤษ โดยแอร์บัสได้ทำการคัดเลือกทีมผู้เข้าแข่งขันจำนวน 50 ทีม เข้าสู่รอบที่ 2 ของโครงการ Fly Your Ideas ที่จะเริ่มในเดือนมกราคม ปีพ.ศ.2560 และในบรรดาผู้ที่ได้รับคัดเลือกให้ผ่านไปยังรอบที่ 2 นั้นมีนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีจำนวน 2 คน ผ่านเข้ารอบด้วยเช่นกัน ซึ่งปัจจุบันทั้งสองกำลังศึกษาอยู่ที่ประเทศออสเตรเลีย และเป็นส่วนหนึ่งของทีมสถาบันเทคโนโลยีรอยัลเมลเบิร์น (Royal Melbourne Institute of Technology)

ทีมผู้เข้าแข่งขันทั้ง 50 ทีมที่ผ่านเข้ารอบประกอบด้วยนักศึกษาจำนวน 202 คน ซึ่งทำหน้าที่เป็นตัวแทน 38 เชื้อชาติ โดยภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกมีทีมที่ผ่านเข้ารอบมากที่สุด โดยร้อยละ 52 ของทีมผู้เข้าแข่งขันเป็นทีมที่เกิดจากการรวมตัวของนักศึกษาทั้งชายและหญิง และจำนวนผู้เข้าแข่งขันสองในสามมีความแตกต่างกัน เช่นการที่สมาชิกในทีมมาจากประเทศที่แตกต่างกันหรือศึกษาสาขาวิชาที่แตกต่างกัน สิ่งนี้สะท้อนให้เห็นถึงความมุ่งมั่นเดินทางสนับสนุนในเรื่องของความหลากหลายของแอร์บัส ซึ่งแอร์บัสเล็งเห็นว่าเป็นองค์ประกอบสำคัญสำหรับการริเริ่มนวัตกรรมใหม่

แนวคิดด้านนวัตกรรมจากทีมที่ได้รับการคัดเลือกทั้ง 50 ทีมนั้นประกอบด้วย หุ่นยนต์เซ็นเซอร์เป่า แก้อื้อสำหรับผู้โดยสารที่สามารถขึ้นได้จากข้างนอกเครื่องบิน โขลุ่ยชิ้นใหม่สำหรับการเก็บเกี่ยวพลังงาน และการใช้งานเสมือนจริง

“โครงการ Fly Your Ideas เป็นการแข่งขันที่แตกต่างไม่เหมือนใคร และเราก็ภาคภูมิใจที่การสร้างสัมพันธ์ของแอร์บัสมีความกว้างไกล พนักงานของแอร์บัสสามารถให้การสนับสนุนการแข่งขัน ไม่ว่าจะเป็นในฐานะผู้ประเมินผล ที่ปรึกษา หรือผู้เชี่ยวชาญ” มร.ชาร์ลส์ แซมเปียน รองประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายวิศวกรรมแอร์บัส กล่าว “เราได้ยื่นโอกาสที่หาได้ยากให้แก่นักศึกษาเพื่อทำการติดต่อกับผู้เชี่ยวชาญระดับสูงในแวดวงธุรกิจโดยตรง ในทางกลับกันบรรดาผู้เชี่ยวชาญก็จะได้ประโยชน์จากการติดต่อพูดคุยโดยตรงกับกลุ่มคนที่ความสามารถจากทั่วโลก ทุกคนจะแลกเปลี่ยนความชื่นชอบเดียวกันเพื่ออุตสาหกรรมที่น่าตื่นเต้นมากที่สุดในโลก”

ทีมผู้เข้าแข่งขันแต่ละทีมมีเวลา 100 วันในการปรับแต่งและพัฒนาความคิดของพวกเขา โดยทีมที่มีคะแนนสูงสุดเพียง 5 ทีมจะผ่านการคัดเลือกเข้าสู่การแข่งขันรอบที่สาม และจะได้ใช้เวลาหนึ่งสัปดาห์ที่ “ProtoSpace” ณ แอร์บัสสำนักงานใหญ่ที่เมืองตูลูส เพื่อสร้างต้นแบบ ทดสอบ และทำให้ความคิดของพวกเขาเห็นเป็นภาพขึ้นมา โดยใช้อุปกรณ์อันทันสมัยพร้อมกับรับคำแนะนำแบบส่วนบุคคลจากแอร์บัส โดยทีมที่ได้รับรางวัลชนะเลิศจะได้รับเงินรางวัลมูลค่า 30,000 ยูโร ส่วนทีมที่ได้รับรางวัลรองชนะเลิศจะได้รับเงินรางวัลมูลค่า 15,000 ยูโร ในพิธีมอบรางวัลที่จะมีการถ่ายทอดสดในเดือนพฤษภาคม ปีพ.ศ.2560

ทีมที่ได้รับการคัดเลือกทั้ง 50 ทีมจะเริ่มทำการพัฒนาแนวคิดและบอกถึงความคืบหน้าในการทำงานด้วยภาพ แบบร่าง และเรื่องราวที่โพสต์ลงบนเว็บไซต์ www.airbus-fyi.com

หมายเหตุถึงบรรณาธิการ

ข้อมูลหลักของโครงการ Fly Your Ideas ปีพ.ศ.2560:

- จำนวนผลงานแนวคิดที่ส่งเข้าประกวด: 356 ผลงาน
- จำนวนประเทศที่เข้าร่วม: 89 ประเทศ (เชื้อชาติที่แตกต่างกันถึง 85 เชื้อชาติ)
- จำนวนมหาวิทยาลัยที่เข้าร่วม: 348 แห่ง
- ประเทศ 5 อันดับแรก ได้แก่ อินเดีย 64 ทีม จีนและฮ่องกง 44 ทีม สเปน 29 ทีม อินโดนีเซีย 24 ทีม อังกฤษ 20 ทีม
- ความแตกต่างทางเพศ: ร้อยละ 51 ของทีมผู้เข้าแข่งขันมีความแตกต่างกันของเพศ
- จำนวนแนวคิดที่ได้รับการคัดเลือก: 50 ผลงาน
- จำนวนประเทศที่เข้าร่วม: 41 ประเทศ (เชื้อชาติที่แตกต่างกันถึง 38 เชื้อชาติ)
- จำนวนมหาวิทยาลัยที่เข้าร่วม: 57 แห่ง
- ประเทศ 5 อันดับแรก ได้แก่ จีนและฮ่องกง 9 ทีม สิงคโปร์ 5 ทีม อังกฤษ 4 ทีม ออสเตรเลีย 3 ทีม อินโดนีเซีย 3 ทีม
- ความแตกต่างทางเพศ: ร้อยละ 52 ของทีมผู้เข้าแข่งขันมีความแตกต่างกันของเพศ

โครงการการแข่งขัน Fly Your Ideas ตั้งแต่เปิดตัวในปี พ.ศ.2551

- มีการแข่งขันทั้งหมด 5 ครั้ง ในปี พ.ศ.2552, 2554, 2556, 2558, 2560
- เป็นพันธมิตรกับองค์การการศึกษา วิทยาศาสตร์ และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ หรือองค์การยูเนสโก (United Nations Educational, Scientific and Cultural Organisation: UNESCO) ตั้งแต่ปี พ.ศ.2555
- มีตัวแทนจากกว่า 100 ประเทศเข้าร่วม
- สนับสนุนมหาวิทยาลัยกว่า 650 แห่ง
- นักศึกษาที่เข้าแข่งขันมีจำนวนกว่า 20,000 คน
- พนักงานกว่า 400 คนของแอร์บัสมีส่วนร่วม
- แนวคิดที่ส่งเข้าประกวดมีจำนวนมากกว่า 1,900 ผลงาน

ที่มา: แอร์บัส