มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะวิทยาศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

วิทยาศาสตร์ความยั่งยืน

(หลักสูตรพหุวิทยาการ)

NEW หลักสูตรเปิดใหม่

Science for a Sustainable Future

- เข้าใจปัญหาด้วยวิทยาศาสตร์
- วิเคราะห์ด้วยข้อมูลและ AI
- ออกแบบทางออกเพื่ออนาคตที่ยั่งยืน

เรียนรู้อะไรบ้าง

Health & Food
วิทยาศาสตร์สุขภาพ และอาหารเพื่อ ความยั่งยืน

Energy
วิทยาศาสตร์พลังงาน และเทคโนโลยี แห่งอนาคต

Environment & Ecosystems
สิ่งแวดล้อม ระบบนิเวศ ภูมิอากาศ และทรัพยากร

Data, AI & System Thinking
ใช้ข้อมูล AI และการคิดเชิงระบบ เพื่อแก้ปัญหาจริง

จุดเด่นของหลักสูตร

เรียนรู้ข้ามศาสตร์
เชื่อมโยง
• Science • Technology
• Data Sustainability

Real-World Problem
เรียนจากโจทย์จริงของ องค์กร ชุมชน และสังคม

Project-based Learning
ลงมือคิด วิเคราะห์ และ พัฒนา Solution จากปัญหาจริง

Future Skills
พัฒนาทักษะ
• Data • AI
• Systems Thinking
• Communacation

Science-Based Learning to Shape a Sustainable Future
เรียนวิทยาศาสตร์ เพื่อสร้างอนาคตที่ยั่งยืน

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่
งานการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
โทร: 02 201 5050 - 5054
Email: sced@mahidol.ac.th