

สรุปผลการเรียนรู้ในแต่ละระดับตาม CMU Student DNA
กลุ่มวิชาด้านทักษะการคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม (Creativity and Innovation)

ระดับพื้นฐาน (Fundamental)

GELO: นักศึกษาสามารถ

1. สามารถอธิบายแนวคิดพื้นฐานของความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม
2. สามารถระบุองค์ประกอบหรือขั้นตอนของการสร้างนวัตกรรม
3. สามารถอธิบายความแตกต่างระหว่างความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม
4. สามารถอธิบายมิติการต่อยอดเชิงพาณิชย์

ระดับสูง (Advanced)

AdLO: นักศึกษาสามารถ

1. สามารถวิเคราะห์ปัญหาและโอกาสเพื่อนำไปสู่การพัฒนาแนวคิดเชิงนวัตกรรม
2. สามารถประเมินคุณค่า ความเหมาะสม และความเป็นไปได้ของแนวคิดเชิงนวัตกรรม
3. สามารถประยุกต์ใช้กระบวนการคิดเชิงนวัตกรรมเพื่อพัฒนาแนวทางแก้ปัญหาในสถานการณ์จริง

ระดับเชี่ยวชาญ (Expert)

ExLO: นักศึกษาสามารถ

1. สามารถบูรณาการความรู้และทักษะด้านความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรมเพื่อสร้างผลลัพธ์ที่มีประสิทธิภาพ
2. สามารถพัฒนาแนวทางแก้ปัญหาและต่อยอดแนวคิดเชิงนวัตกรรม เพื่อสร้างคุณค่าและผลประโยชน์เชิงพาณิชย์
3. สามารถถ่ายทอดแนวคิดเชิงนวัตกรรม