

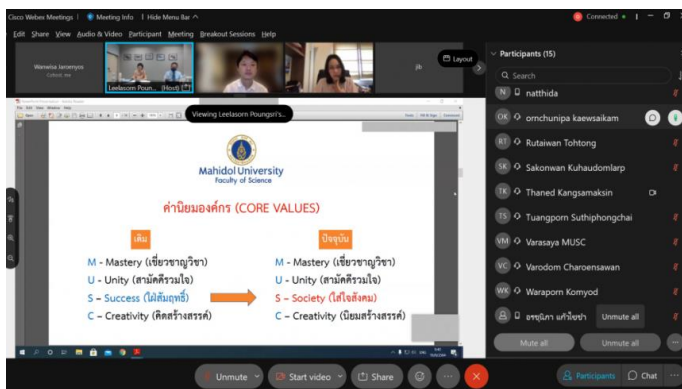


โครงการ/กิจกรรมที่โดดเด่นของภาควิชา

1. ภาควิชามีผลลัพธ์ตัวชี้วัดด้านผลงานตีพิมพ์ที่ดี ทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ มีจำนวนผลงานตีพิมพ์ต่อจำนวนอาจารย์ในระดับสูง (ปี 2563 สูงถึง 3.40)
2. มีโครงการ “ศูนย์สื่อสร้างสรรค์เพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตด้านวิทยาศาสตร์ชีวโมเลกุลและเทคโนโลยีชีวภาพ” (ร่วมกับภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ) เพื่อพัฒนาระบบการเรียนการสอน รองรับนักศึกษาในอนาคต
3. จัดซื้ออุปกรณ์สำหรับการเรียนการสอนแบบออนไลน์ที่ครบครัน มีแผนที่จะปรับปรุงห้อง B301 และจัดทำบริเวณด้านหน้าฝั่ง B และ Pr. ให้เป็น Student Common Lounge
4. มีโครงการบริการวิชาการแก่ภาคเอกชนที่น่าสนใจ เช่น บริการตรวจโรคสัตว์น้ำร่วมกับ Centex-Shrimp อาจารย์ของภาควิชาเป็นประธานกลุ่มอุตสาหกรรมอาหารแห่งอนาคตพื้นที่กรุงเทพและปริมณฑล (Future Food Cluster) ที่จัดตั้งโดยกรมส่งเสริมอุตสาหกรรมร่วมกับสถาบันอาหาร เพื่อพัฒนาสินค้าและนวัตกรรมอาหาร ยกกระดับเพื่อขอรับมาตรฐานรับรอง GMP, HALAL, HACCP
5. เผยแพร่ผลงานผ่านสื่อ YouTube, Mahidol Channel อย่างต่อเนื่อง จัดกิจกรรม BC Staff Seminar, BC Special Seminar และโครงการเวทีการประชุมนักศึกษา (Student Forum) โดยมีศิษย์เก่ากลับมาแลกเปลี่ยนประสบการณ์และอาชีพในปัจจุบัน
6. กิจกรรม BC Open House 2021 ที่ผ่านมา ได้ปรับปรุงแบบเป็นออนไลน์ทั้งหมด

ประเด็นเสนอแนะจากทางภาควิชา

1. ครุภัณฑ์สำคัญ Superspeed Centifuge จำนวน 3 เครื่อง ซึ่งจัดหามาโดยอาจารย์ผู้ใหญ่ของภาควิชา ปัจจุบันเริ่มชำรุดและเสื่อมสภาพ หากไม่มีงบประมาณในการจัดซื้อทดแทน อาจส่งผลกระทบต่อการผลิตผลงานวิจัยของภาควิชาได้ในอนาคต
2. นักศึกษารุ่นใหม่มีแนวโน้มที่จะตัดสินใจเลือกเรียนต่อในหลักสูตรที่มีทุนการศึกษา ซึ่งเป็นแรงจูงใจที่สำคัญมากกว่าการที่ภาควิชามีคณาจารย์ที่มีชื่อเสียงและมีคุณภาพสูงเพียงอย่างเดียว



จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม = 17 คน