

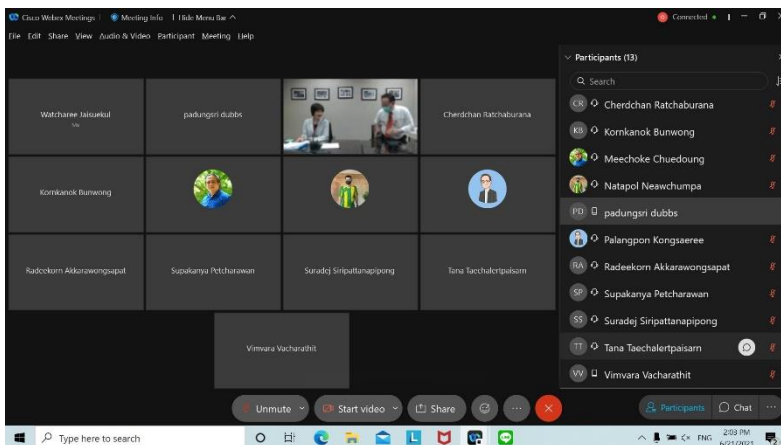


โครงการ/กิจกรรมที่โดดเด่นของภาควิชา

1. ภาควิชามีการบริหารจัดการด้านความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการที่เป็นระบบ มีความโดดเด่นในเรื่องของห้องปฏิบัติการชีวนิรภัยระดับ 3 (BSL3) ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล โดยได้รับการตรวจประเมินจากบริษัท World BioHazTec Pte. Ltd ประเทศสิงคโปร์ เป็นที่แรกและที่เดียวที่มีการดำเนินการอย่างต่อเนื่องเป็นเวลากว่า 5 ปี (ยกเว้นปีนี้ เนื่องจากสถานการณ์โควิด-19)
2. มีการจัดการฝึกอบรม Biosafety in Microbiology: Principle and Practice ถ่ายทอดความรู้โดยมีบุคลากรของภาควิชาที่มีความรู้และประสบการณ์ในการทำงานกับเชื้อโรคที่มีอันตรายสูงเป็นวิทยากร ผู้ผ่านการอบรมจะได้รับ Certificate ที่ได้รับการรับรองจากกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข เป็นบริการวิชาการสู่สังคม รวมทั้งเตรียมความพร้อมของนักศึกษาสำหรับการวิจัยเกี่ยวกับโรคติดเชื้ออุบัติใหม่ต่อไป
3. มีการจัดตั้ง ศูนย์วิจัยจีโนมจุลินทรีย์ ศ.เกียรติคุณ นพ. พรชัย มาตังคสมบัติ เพื่อการควบคุมรักษาโรคติดเชื้อสำคัญ เพื่อเป็นฐานการทำงานของคณาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษา และสร้างความเป็นผู้นำในด้านการวิเคราะห์ลำดับสารพันธุกรรมของประเทศ และจัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการระยะสั้นทางด้าน Bioinformatics for Genomics and Evolutionary Analysis เป็นบริการทางวิชาการสู่สังคม
4. ภาควิชามีโครงการประชาสัมพันธ์เชิงรุกที่น่าสนใจ แม้จะระงับไปเนื่องจากสถานการณ์โควิด-19 อาทิ โครงการ Summer Microbiology Research Camp สำหรับนักศึกษาปริญญาตรีทั่วประเทศ โครงการ Summer Molecular Microbiology/Bioinformatics Research Camp สำหรับนักเรียนมัธยมศึกษา

ประเด็นเสนอแนะจากภาควิชา

1. ขอความช่วยเหลือทางด้านกายภาพ กรณีห้องทำงานถูกรบกวนในเรื่องของปลวก แมลง และกลิ่น



จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม = 17 คน