

March 2020

Software เพื่อสนับสนุน การเรียนการสอน Online

BY งานส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษา

1) Virtual Classroom (Offline classroom) อาจารย์ upload เอกสาร/content/ virtual classroom

- VDO ในชั้นเรียนเดิม (video เดิม)

ให้แจ้งวันที่และหัวข้อของ Video เดิมในหมายเหตุของโปรแกรมตารางสอน

- VDO อัปเดตใหม่

* กรณีมาที่คณะเพื่อบันทึกการสอน (IT ตัดต่อให้และขึ้นใน Moodle 2-3 วัน) แจ้งในตารางสอนปกติ

* กรณีบันทึกเองที่บ้าน (อาจารย์บันทึก video เอง) ใช้โปรแกรมต่อไปในบันทึกการสอนและ Upload ขึ้นเองใน Moodle (ชนิดของ file เป็น MP4 และขนาดไม่เกิน 60 MB) ดังนี้

- Microsoft computer PC หรือ Notebook ใช้โปรแกรม Camtasia หรือ Power Point
- Ipad ใช้ function บันทึกหน้าจอ
- Mac book ใช้ QuickTime Player

2. Live Streaming Classroom (Microsoft team) Interactive live class

อาจารย์สอนเหมือนในห้องเรียนปกติ จาก notebook ตัวเอง หรือจากห้องที่ทาง IT จัดให้ นักศึกษา เข้าเรียนตามเวลาที่กำหนด/เช็ค attendance มีการถามตอบได้ ให้นักวิชาการศึกษา แจ้งในหมายเหตุ โปรแกรมตารางสอนดังนี้

- Microsoft team ไม่บันทึกการสอน หรือ
- Microsoft team บันทึกการสอน

3. PBL/ TBL การเรียนกลุ่มย่อยใช้ Live Classroom

ตอบคำถาม นำเสนอต่างๆได้เลย

- Microsoft team / PBL 4 กลุ่มแจ้ง email TU ของนักศึกษารายกลุ่ม และอาจารย์ผู้สอนแต่ละกลุ่ม