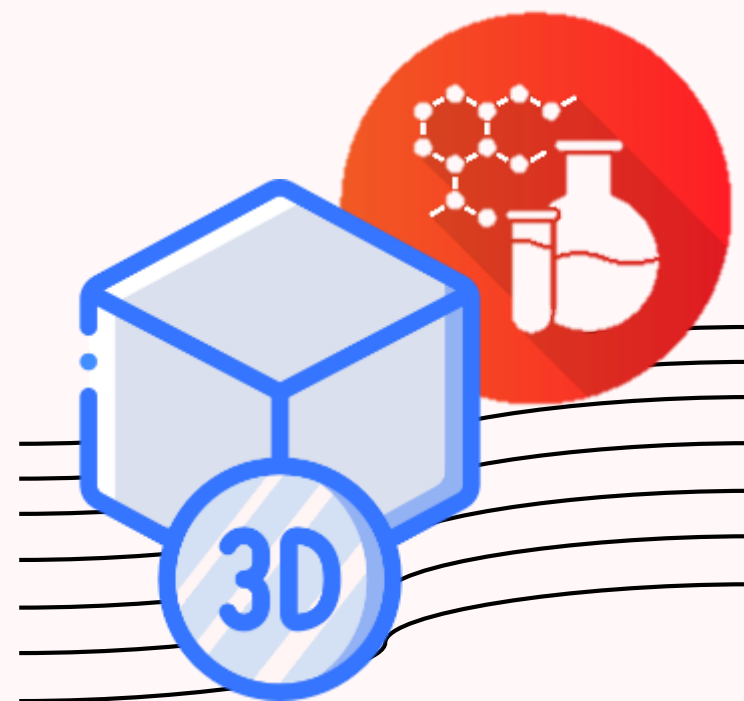


**หน่วยวิจัยวัสดุผสมและ
การสร้างต้นแบบโดยใช้
การพิมพ์สามมิติ >>>**



Members



ผศ. ดร. ไชคชัย ยาทองไชย



ผศ. ดร. นภัสณี จันทรณี



ผศ. ดร. ศุภรัตน์ นาคสิทธิ์พันธ์

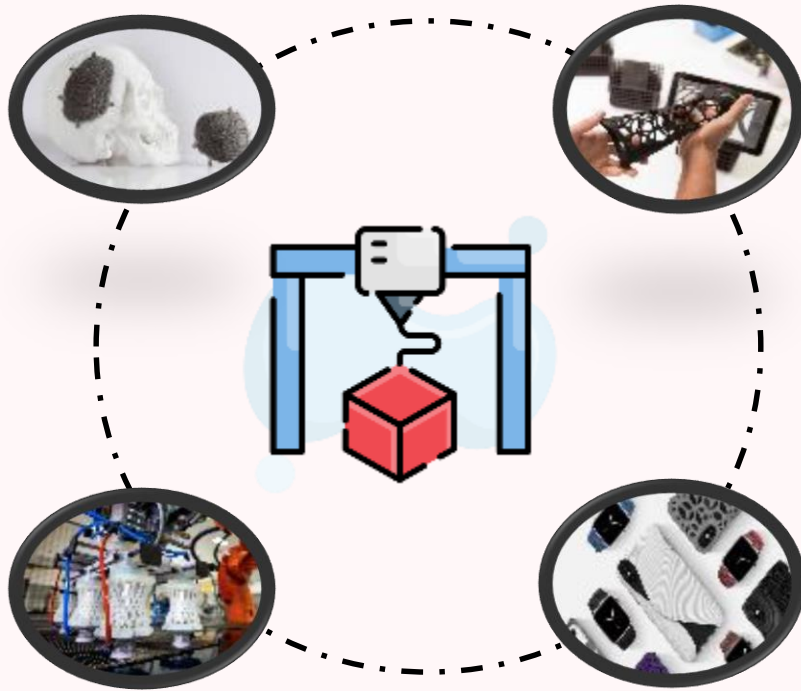


อ. ดร. สุภาพร ดาวทอง



ผศ. ดร. นิตยา ใจทnung

Key Technology Trends



งบประมาณสนับสนุนจากสำนักวิจัยฯ

ปีงบประมาณ	งบ (บาท)
2564	45,000
2565	16,500
2566	30,000

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้เกิดกลุ่มวิจัยด้านวัสดุผสมและการสร้างต้นแบบโดยใช้การพิมพ์สามมิติ ที่สามารถดำเนินกิจกรรมการวิจัยกันได้อย่างต่อเนื่อง
- เพื่อสร้างสรรค์ผลงานไปสู่การตีพิมพ์ระดับนานาชาติ
- ให้บริการและคำปรึกษาด้านวิชาการแก่บุคคลทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย
- จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ (workshop) ด้านการพิมพ์สามมิติและการสร้างต้นแบบจากการพิมพ์สามมิติ



สรุปผลการดำเนินงาน

รายการ	จำนวนผลงาน
บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารตามฐานข้อมูล Web of Science ที่มีค่า Journal Impact Factor	2
บทความวิจัย ที่ตีพิมพ์ในวารสารตามฐานข้อมูล Scopus	5
การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ	1
การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการระดับชาติ	3
ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ในด้านด้านชุมชนและพื้นที่	4
ถ่ายทอดเทคโนโลยีเดิม	1



ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ในด้านด้านชุมชนและพื้นที่



ภาพแสดงขั้นตอนการสร้างสรรคเป็นผลิตภัณฑ์จากเศษวัสดุเหลือใช้ของชุมชน

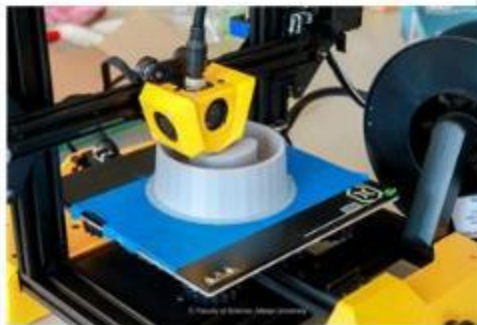
ผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ในด้านด้านชุมชนและพื้นที่



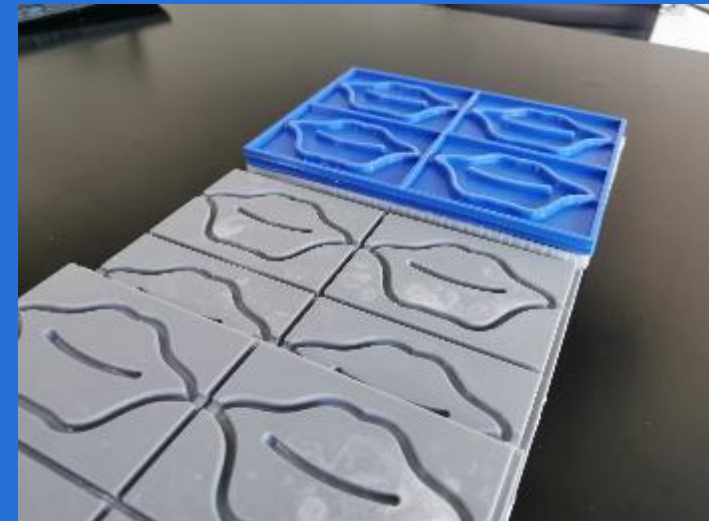
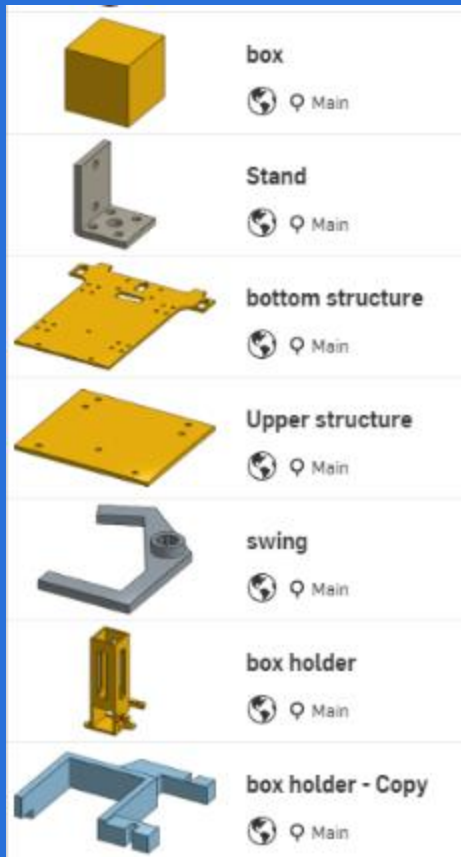
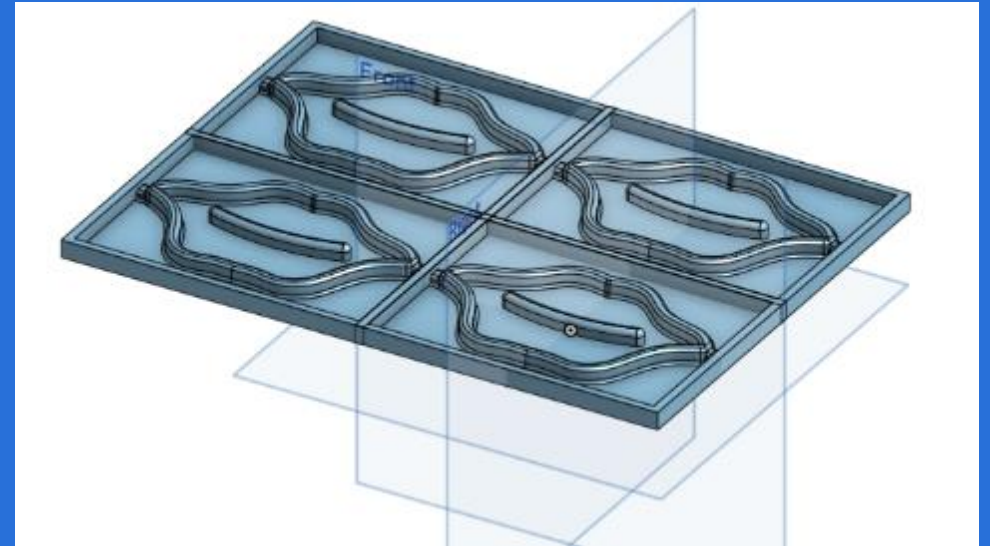
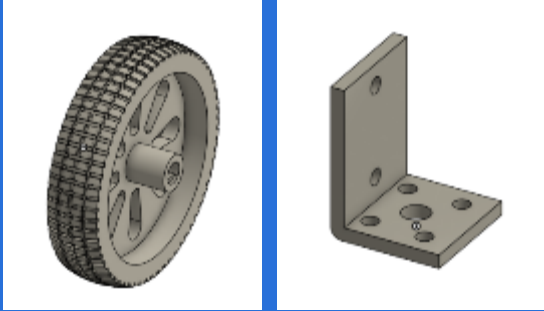
อบรมเชิงปฏิบัติการการพิมพ์สามมิติและการสร้างต้นแบบ



อบรมเชิงปฏิบัติการการเพิ่มพืสามมิติและการสร้างต้นแบบ



การบริการและคำปรึกษาด้านวิชาการ



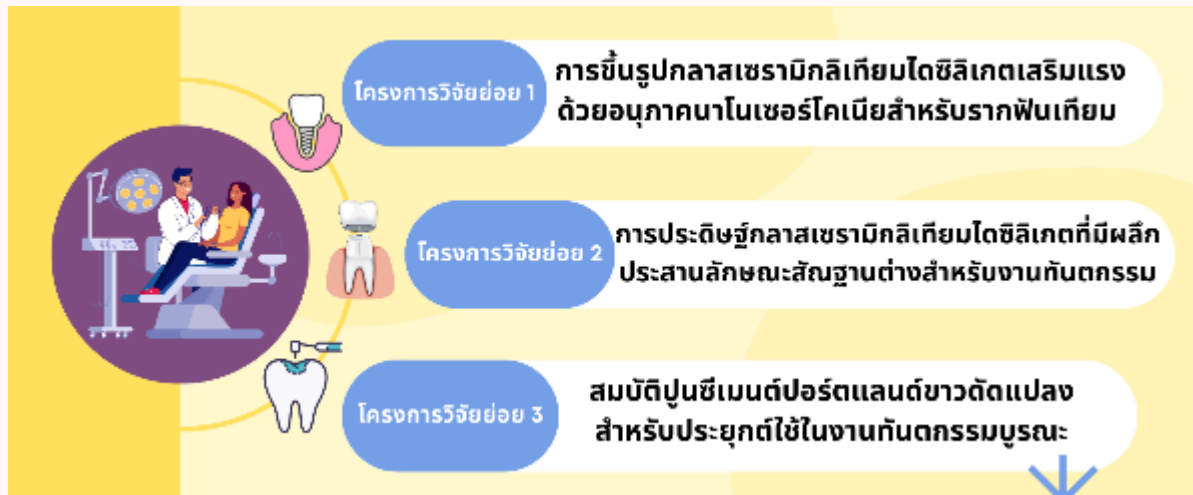
แนวทางการดำเนินงานในอนาคต



สุขภาพ/กลุ่มวัสดุและอุปกรณ์
ทางการแพทย์



ศูนย์กลางกำลังคนระดับสูง
ด้านวัสดุชีวภาพสำหรับอนาคต



บริการวิชาการด้านสาธารณสุข

Thank you for your
attention

