



ดร.สิทธิพงศ์ วงศ์ไชยสุวรรณ

(อาจารย์ประจำหลักสูตรผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์)

Dr.Sittipong Vongchaisuwan

(Lecture of Creative Products)

sittipong@g.swu.ac.th

ความเชี่ยวชาญ

- การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์และทฤษฎีการออกแบบ
- การผลิตและระบบการผลิต

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2559 ศป.ด. นฤมิตรศิลป์. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ประเทศไทย

พ.ศ. 2547 M.S. Manufacturing Engineering. Bradley University, Peoria, IL USA. ประเทศ
สหรัฐอเมริกา

พ.ศ. 2539 สด.บ. ศิลปอุตสาหกรรม. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง. ประเทศไทย

ผลงานวิชาการ

1.1 ผลงานตีพิมพ์

1.1.1 บทความวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

(อยู่ในฐานข้อมูลของ สกอ.)

Saithong, Y., **Vongchaisuwan, S.**, Wuthirithankul, W. “Study of graphic design on packaging for Thai style souvenirs using Thai culture context of brand archetype concept” Journal of Fine and Applied Arts, Chulalongkorn University. 2022. 9:1. P. 12-26.



1.1.2 บทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ฉบับเต็มจากการประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ

Bootkul, D., Intayot, S., Kiratisin, A., Phichaikamjornwut, B., Rongpanyaroj, P., **Vongchaisuwan, S.**, Intarasiri, S. (2023). Installation of plasma annealing system for pre- and post-ion implantation treatment of the natural corundum. 5th International Conference on Radiation and Emission in Materials (ICREM2023). Maejo University, Chiang Mai, Thailand December 13-15, 2023.

ผลงานวิจัย

เสวต อินทศิริ, ดวงแข บุตรกุล, สุรินทร์ อีทะยศ, อนุชา รักสันติ, **สิทธิพงศ์ วงศ์ไชยสุวรรณ**, วศิน วงศ์วิไล, พสุ เรื่องปัญญาโรจน์, อีรธรรม บุญญวรรณ. นวัตกรรมพลาสมาสร้างมูลค่าผลิตภัณฑ์ชุมชนสร้างสรรค์วิถีใหม่. Plasma Innovation Creates Value for Creative Community Products for The New Normal Lifestyle. 2566.

สิทธิพงศ์ วงศ์ไชยสุวรรณ, สุกิจ ชันสมบัติ, ราตรี สีสุข, เมตตา สุขเจริญ. “การออกแบบเบาะรองนั่งเชิงการยศาสตร์จากวัสดุเชิงประกอบที่มีส่วนผสมหลักเป็นน้ำยางพารา. 2562-2564

โครงการ “ผลิตภัณฑ์จากวัสดุเชิงประกอบโฟมยางพาราสำหรับตกแต่งบ้าน” ร่วมกับ บริษัท รับเบอร์ไทยเทรตติ้ง จำกัด. 2565-2566.

โครงการการออกแบบและพัฒนานวัตกรรมเตาแก๊สเซรามิก ร่วมกับ บริษัท ลัคกี้เฟลม จำกัด. 2562-2564



Dr.Sittipong Vongchaisuwan

(Lecture of Creative Products)

sittipong@g.swu.ac.th

Expertise

- Product design and development work and design theory
- Production and production systems

Education Background

2010, PhD. Creative Arts. Chulalongkorn University, Thailand.

2004, MS. Manufacturing Engineering (MSMFE). Bradley University, Peoria, IL USA, United States.

1996, BA. Industrial Design. King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang, Thailand.

Academic & Professional Experiences

Publications

Saithong, Y., **Vongchaisuwan, S.**, Wuthirithankul, W. "Study of graphic design on packaging for Thai style souvenirs using Thai culture context of brand archetype concept" Journal of Fine and Applied Arts, Chulalongkorn University. 2022. 9:1. P. 12-26.

Bootkul, D., Intayot, S., Kiratisin, A., Phichaikamjornwut, B., Rongpanyaroj, P., **Vongchaisuwan, S.**, Intarasiri, S. (2023). Installation of plasma annealing system for pre- and post-ion implantation treatment of the natural corundum. 5th International Conference on Radiation and Emission in Materials (ICREM2023). Maejo University, Chiang Mai, Thailand December 13-15, 2023.



Research work and proposal

Sawet Inthasiri, Duangkae Butkul, Surin Itayot, Anucha Raksanti, Sittipong Wongchaisuwan, Wasin Wongwilai, Pasu Ruangpanyaraj, Teerawan Bunyawan. Plasma innovation creates product value, communities create new ways. . Plasma Innovation Creates Value for Creative Community Products for The New Normal Lifestyle. 2023.

Sittipong Wongchaisuwan, Sukit Khansombat, Ratee Sisuk, Metta Sukcharoen.

“Ergonomic seat cushion design from composite materials with the main ingredient being latex.
2019-2021

Project “Products from rubber foam composite materials for home decoration” in collaboration with Rubber Thai Trading Company Limited. 2022-2023.

Project to design and develop innovative ceramic gas stoves in collaboration with Lucky Flame Company Limited. 2019-2021