



นาย เกียรติภูมิ ว่องวุฒิ (ภูมิ)

นักศึกษารังสีเทคนิค ชั้นปีที่ 4

อายุ 23 ปี

สถานะทางการศึกษา

ปัจจุบันกำลังเตรียมจบการศึกษาจาก สาขารังสีเทคนิค คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ภายในเดือนเมษายน 2568 (เกียรตินิยมอันดับ 1) โดยได้ผ่านการนำเสนอภาคนิพนธ์ ในหัวข้อ 'ประสิทธิภาพของอัลกอริทึมการสร้างภาพ Deep-Learning สำหรับการเพิ่มคุณภาพของภาพและลดปริมาณรังสีในเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ทรวงอก' โดยกำลังเตรียมจัดเผยแพร่ในวารสารทางการแพทย์ระดับสากล รวมทั้งผ่านการฝึกงานครบถ้วนตามรายละเอียดด้านล่าง

การศึกษา

ระดับอุดมศึกษา

สาขาวิชารังสีเทคนิค
คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ทักษะด้านภาษา

ไทย : ดีมาก
อังกฤษ : สื่อสารพื้นฐานได้

ความสามารถ

- มีความอดทน มีวินัยในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดี
- มีทักษะการสื่อสารและการทำงานเป็นทีม

บุคคลอ้างอิง

ผศ.ดร. ธวัชชัย ปราศคัตรู
อาจารย์ที่ปรึกษา สาขาวิชา
รังสีเทคนิค คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
thawatp@kku.ac.th
095-7638370

ประสบการณ์การฝึกงาน



รังสีวินิจฉัยทั่วไป (General diagnostic x-ray)

9 เมษายน 2567 - 24 พฤษภาคม 2567

โรงพยาบาลศูนย์ขอนแก่น

- จัดทำทางผู้ป่วยสำหรับถ่ายภาพเอกซเรย์ เพื่อส่งต่อให้รังสีแพทย์วินิจฉัย
- เรียนรู้ด้านเอกสารและขั้นตอนการดำเนินงานจริงในโรงพยาบาล



รังสีรักษา (Radiation therapy)

30 กรกฎาคม 2567 - 6 กันยายน 2567

โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

- เรียนรู้และปฏิบัติขั้นตอนการจำลองการรักษาไปจนถึงการฉายรังสีผู้ป่วยมะเร็ง
- มีพื้นฐานในการใช้เครื่องมือทางรังสีรักษาต่างๆ เช่น CT-Simulation, LINAC, Brachytherapy



รังสีวินิจฉัยพิเศษ (Special diagnostic x-ray)

23 กันยายน 2567 - 15 พฤศจิกายน 2567

โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

- เรียนรู้และปฏิบัติงานร่วมกับนักรังสีการแพทย์และสหวิชาชีพตั้งแต่ขั้นตอนการเตรียมตัวไปจนถึงเสร็จสิ้นกระบวนการสร้างภาพวินิจฉัย
- มีพื้นฐานการใช้เครื่องมือทางรังสีวินิจฉัย เช่น CT, MRI, Neuro-Body intervention และ Fluoroscopy



เวชศาสตร์นิวเคลียร์ (Nuclear medicine)

2 ธันวาคม 2567 - 10 มกราคม 2568

โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

- เรียนรู้และปฏิบัติขั้นตอนตั้งแต่การเตรียมสารเภสัชรังสีไปจนถึงการสร้างภาพวินิจฉัย
- มีพื้นฐานการใช้เครื่องมือ เช่น SPECT/CT, PET/CT, Cardiac SPECT, BMD

ข้อมูลการติดต่อ

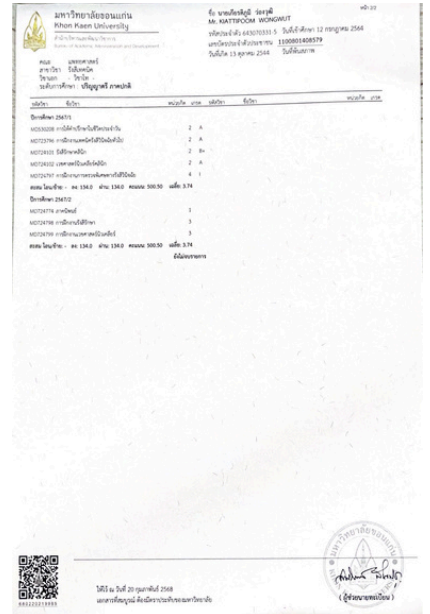
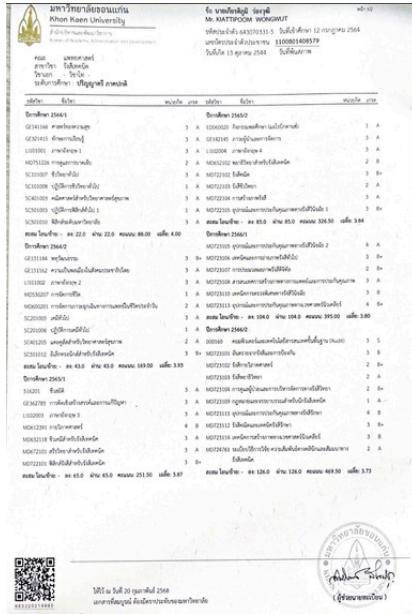
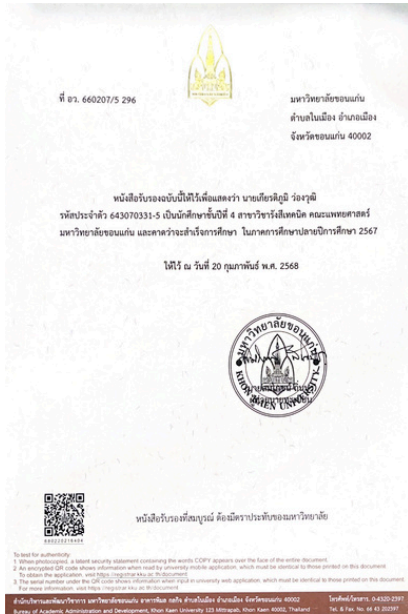
098-3384696

kiattipoom.w@kkumail.com

20 ซอยบางแวก 34 ถนนเจริญสุขนิทวงศ์ 13 แขวง บางแวก

เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร 10160

ข้อมูลทางการศึกษาเพิ่มเติม



หนังสือรับรองคาดว่าจะจบ ปลายการศึกษา 2567

เกรดเฉลี่ยสะสม (GPAX) = 3.74



Original Article

Performance of Deep-Learning Reconstruction Algorithm for Improvement Image Quality and Reduction of Radiation Dose in Chest Computed Tomography

Thawatchai Prabsattroo¹, Kiattipoom Wongwut¹, Supakit Salawatee¹, Thongjit Mahachanthawong¹, Wannaporn Soontara¹, Puengjai Punikhom¹, Waranan Munkong¹, and Madan M. Rehani²

1. Department of Radiology, Faculty of Medicine, Khon Kaen University, Khon Kaen, 40002, Thailand; thawatp@kku.ac.th; kiattipoom.wongwut@kku.ac.th; supakit.s@kku.ac.th; tongma@kku.ac.th; puenpo@kku.ac.th; wannas@kku.ac.th; waranan@kku.ac.th
2. Radiology Department, Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, Harvard University, Boston, Massachusetts, USA; madan.rehani@mgh.harvard.edu; MREHANI@mgh.harvard.edu

* Correspondence: thawatp@kku.ac.th; Tel.: +66957638370

หัวข้องานวิจัยที่ทำการขอการศึกษา (กำลังอยู่ในช่วงปรับแก้เพื่อยื่นตีพิมพ์)

กิจกรรมที่เข้าร่วม



ได้รับโอกาสเป็นตัวแทนของ
มหาวิทยาลัยขอนแก่นเพื่อ
ดำรงตำแหน่ง “เลาานุการ”
ของสมาพันธ์รังสีเทคนิค
แห่งประเทศไทย
ประจำปีการศึกษา 2566



ได้ผ่านการคัดเลือก
ของสโมสรนักศึกษา
คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัย
ขอนแก่น ปีการ
ศึกษา 2566 เพื่อ
ดำรงตำแหน่ง “รอง
อุปนายกกิจการฝ่าย
นอกรังสีเทคนิค”

