



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

คณะกายภาพบำบัด

ประวัติและผลงานอาจารย์



ตำแหน่งวิชาการ

อาจารย์

E-Mail

tossaphon@gs.wvu.ac.th

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) ทศพล เจศรีชัย

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Tossaphon Jaysrichai

การศึกษา

ปีที่จบ	สถาบัน/ประเทศ	วุฒิการศึกษา
2543	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	B.Sc.(Physical Therapy)
2545	มหาวิทยาลัยมหิดล	M.Sc.(Physical Therapy)
2557	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	Ph.D.(Biomedical Engineering)

ความเชี่ยวชาญ

1. กายภาพบำบัดระบบการกระดูกและกล้ามเนื้อ (Orthopedics Physical therapy)
2. การบำบัดการบาดเจ็บด้านการกีฬา (Sport injury management)
3. การใช้ผ้าเทปด้านการกีฬาและการรักษา (Sport taping and therapeutic tape)
4. ชีวกลศาสตร์ด้านการกีฬา (Sport Biomechanics)
5. เทคโนโลยีด้านการกีฬา (Sport technology)
6. วิศวกรรมการแพทย์เพื่อการรักษาฟื้นฟูสภาพ (Rehabilitation engineering)

ผลงานวิจัย (5 ปีที่ผ่านมา)

1. [Jaysrichai](#) T. Load cells Application for Developing Weight-Bearing Detection via Wireless Connection. The Open Biomedical Engineering Journal. 2018 Dec;12:3-9.
2. [Jaysrichai](#) T, [Suputtitada](#) S, and [Khovidhungij](#) W. Mobile Sensor Application for Kinematic Detection of the Knees. Ann Rehabil Med. 2015 Aug; 39(4): 599-608.



หนังสือ/ตำรา/บทความ
