

## กก. มารุต ว่องประเสริฐการ



### การศึกษา

- 2004-2007 : ปริญญาโท วิชาเอกกายภาพบำบัด คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล
- 2000-2004 : ปริญญาตรี วิชาเอกกายภาพบำบัด เกียรตินิยมอันดับ 1 เหรียญเงิน  
คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล,

### ประสบการณ์การทำงาน

- ตุลาคม 2010 - ปัจจุบัน :
  - นักกายภาพบำบัด บริษัท Kronus (ประเทศไทย) จำกัด
  - นักเทคนิคตรวจภาวะการนอนพรน
  - กายภาพบำบัดในนักกีฬา (แบดมินตันทีมชาติไทย), การกีฬาแห่งประเทศไทย
- มีนาคม-กันยายน 2010 :
  - ผู้แทนการขาย บริษัท Supramedical, Ltd
  - นักกายภาพบำบัดอิสระ
  - อาจารย์พิเศษรายวิชา ชีวกลศาสตร์ การยศาสตร์ ที่คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
- 2007 - 2010 กุมภาพันธ์ :
  - อาจารย์ประจำคณะกายภาพบำบัด, มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
  - รายวิชา : พื้นฐานวิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหวทางคลินิก
    - : ชีวกลศาสตร์ของมนุษย์และการยศาสตร์
    - : ขั้นตอนการประเมินผลทางคลินิก
    - : กายภาพบำบัดทางกระดูกและกล้ามเนื้อ
    - : ปฏิบัติการทางคลินิกรายวิชากายภาพบำบัดทางกระดูกและกล้ามเนื้อ
- 2010 : นักกายภาพบำบัดสำหรับนักกีฬาปีชเอเซียนเกมส์ ครั้งที่ 2, ณ ประเทศโอมาน, การกีฬาแห่งประเทศไทย

ประเทศไทย

- 2009 : นักกายภาพบำบัด นักกีฬาฟุตบอลทีมชาติไทย กีฬาซีเกมส์ ณ เวียงจันทน์ 2552, การกีฬาแห่งประเทศไทย
- 2007 : นักกายภาพบำบัด ในการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยโลก ครั้งที่ 24 กรุงเทพฯ
- 2006 : นักกายภาพบำบัด นักกีฬาตะกร้อ, การกีฬาแห่งประเทศไทย
- 2004 – ปัจจุบัน : กายภาพบำบัดผู้ป่วยที่บ้าน
- 2005 : นักกายภาพบำบัดนักกีฬา(บิซวอลเลย์บอล), การกีฬาแห่งประเทศไทย
- 2005-2006 : นักกายภาพบำบัด (นอกเวลา), โรงพยาบาลธนบุรี, กรุงเทพฯ, ประเทศไทย

### **ใบอนุญาตและการเป็นสมาชิกสมาคมวิชาชีพ**

- 2007 -- ปัจจุบัน : สมาคมการบำบัดทางกายภาพของประเทศไทยสมาชิกเลขที่ L - 1294
- 2007 -- ปัจจุบัน : สมาคมการยศาสตร์แห่งประเทศไทย (EST)
- 2004 -- ปัจจุบัน : กายภาพบำบัดแห่งชาติใบอนุญาตที่ออกโดยสภากายภาพบำบัดแห่งประเทศไทย ใบอนุญาตเลขที่ 3062

### **ประสบการณ์ในการปฏิบัติงานวิจัย**

- 2005-2007 : ผลของความเหนื่อยล้าของกล้ามเนื้อต่อแรงปฏิกิริยาจากพื้นในการกระโดดลงสู่พื้น
- 2004 : รูปแบบของเยื่อหุ้มข้อไหล่

### **ที่ปรึกษาโครงการอาวุโส**

- 2008 : การประยุกต์ที่พุงหลังให้ใช้งานเสมือนที่เสริมสร้างความมั่นคงต่อหลัง
- 2010 : การฝึกใช้อุปกรณ์การออกกำลังกายเพื่อความมั่นคงของหลัง

### **ความสนใจทางคลินิก**

- กายภาพบำบัดทางระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ
- กายภาพบำบัดทางระบบประสาท
- กายภาพบำบัดทางการกีฬา

## งานวิจัยที่สนใจ

- ชีวกลศาสตร์ของระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ
- ชีวกลศาสตร์การกีฬา
- การฝึกอบรมการกีฬาและการฟื้นฟูสมรรถภาพ

## การเผยแพร่ผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์

มารุต ว่องประเสริฐการ, รุ่งทิวา วัจฉลະฐิติ, มัณฑนา วงศ์สิรินวรัตน์. ผลของความเหนื่อยล้าของกล้ามเนื้อต่อแรงปฏิกิริยาจากพื้นในการกระโดดลงสู่พื้น. มหกรรมงานวิจัยแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2551

## ประสบการณ์การฝึกอบรม

- 27 – 29 เมษายน 2554 อบรม การคัดกรองการวินิจฉัยสำหรับกายภาพบำบัด ที่คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล
- 4 – 7 มีนาคม 2554 อบรม การจัดการทางกายภาพบำบัดทางกระดูก กล้ามเนื้อและทางระบบประสาท ภาควิชากายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- 4 – 6 มีนาคม 2554 อบรม การออกกำลังกายฟิตเนสในน้ำ ที่ Hilton Arcadia Resort จังหวัดภูเก็ต
- 1 – 2 เมษายน 2553 อบรม การประเมินและการติดตามในผู้ป่วยทางหัวใจและปอดสำหรับนักกายภาพบำบัด กรุงเทพฯ
- 21 – 23 เมษายน 2552 อบรม การจัดการและการฟื้นฟูอาการบาดเจ็บข้อเข่า กรุงเทพฯ
- 23 – 27 มีนาคม 2552 อบรม การรักษาด้วยวิธี Mulligan กรุงเทพฯ
- 25 – 26 กุมภาพันธ์ 2552 อบรม การจัดการทางคลินิกสำหรับนักกีฬาที่มีปัญหาข้อไหล่
- 23 – 27 มีนาคม 2551 อบรม บทบาทการรักษาทางกายภาพบำบัดในผู้ป่วยเบาหวานที่มีปัญหาเกี่ยวกับเท้า
- 8 – 10 พฤษภาคม 2549 อบรม การวินิจฉัยทางกายภาพบำบัดในปัญหาข้อไหล่ ที่คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยมหิดล
- 27 – 28 เมษายน 2549 อบรม การรักษาทางระบบกระดูกและกล้ามเนื้อด้วยวิธีการกระตุ้นการรับรู้ข้อต่อและระบบประสาท