



## นาวาเอก ดร. บุญเรือง เกิดอรุณเดช

### ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน

1. ผู้อำนวยการศูนย์ประสานงานเครือข่ายองค์กรวิจัย (องค์กรเอกชน)
2. ที่ปรึกษา/อาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
3. กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
4. อนุกรรมการพัฒนาระบบข้อมูลและสารสนเทศเพื่อดำเนินงานตามบทบัญญัติแห่ง พรบ.คุ้มครองเด็กที่เกิดโดยอาศัยเทคโนโลยีช่วยการเจริญพันทางการแพทย์ พ.ศ.2558 กระทรวงสาธารณสุข
5. กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ
6. ที่ปรึกษาผู้ทรงคุณวุฒิ คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
7. ที่ปรึกษาศูนย์คอมพิวเตอร์ โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
8. ที่ปรึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) โรงพยาบาลสงฆ์ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
9. ที่ปรึกษาโครงการ Digital Reform กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
10. ที่ปรึกษาโครงการวิจัยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลในระบบบริการทางการแพทย์ ให้สอดคล้องกับ พรบ.การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
11. ที่ปรึกษาโครงการป้องกันภัยคุกคามด้านไซเบอร์ ให้สอดคล้องกับ พรบ.การรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ.2562 ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

### ตำแหน่ง หน้าที่ ความเชี่ยวชาญเฉพาะ

1. ผู้เชี่ยวชาญ วิทยากร และ นักวิชาการอิสระ ด้านยุทธศาสตร์ การพัฒนาพฤติกรรม ระบบสารสนเทศ เทคโนโลยีสารสนเทศ การบริหารจัดการเชิงกลยุทธ์ การจัดการงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงานเชิงกลยุทธ์ การพัฒนาระบบงานมาตรฐาน การบริหารต้นทุนกิจกรรม การจัดทำแผนระดับต่างๆ และการจัดทำโครงการ ให้กับหน่วยงานราชการและเอกชน ตามที่ได้รับเชิญ เช่น สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กรมสุขภาพจิต กรมอนามัย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ สำนักปลัดบัญชาทหารเรือ เป็นต้น
2. อาจารย์ผู้สอน อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์ อาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันการศึกษาต่างๆ เช่น มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยนเรศวร มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย วิทยาลัยพยาบาลกองทัพเรือ วิทยาลัยเทคโนโลยีทางการแพทย์และสาธารณสุข กาญจนภิเษก
3. ที่ปรึกษา กรรมการที่ปรึกษา ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านการบริหารจัดการเชิงกลยุทธ์ ด้านการพัฒนาหลักสูตร ตามที่ได้รับการแต่งตั้งหลายหน่วยงาน เช่น โรงพยาบาลสุโขทัย มหาวิทยาลัยมหิดล โรงพยาบาลเลิดสิน โรงพยาบาลโอเวอร์บรู๊ค วิทยาลัยเทคโนโลยีทางการแพทย์และสาธารณสุข กาญจนภิเษก เป็นต้น
4. นักวิจัย ที่ปรึกษางานโครงการและวิจัย ผู้สร้างฐานความรู้และผลงานด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนงานประกันคุณภาพโรงพยาบาล งานประกันคุณภาพการศึกษา และ งานพัฒนาระบบอื่นๆ โดยนำเสนอผลงานทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

#### การศึกษาระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา

1. Doctor of Philosophy in Strategic Management, Auckland University of Technology, New Zealand.
2. Doctor of Philosophy in Computer System Management & Information Technology, University of Wales, United Kingdom.
3. ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ (Civil Military MBA Program) สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ-มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
4. Graduate Diploma in Marketing, Auckland University of Technology ,New Zealand.
5. ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ แขนงวิชา วิทยาการสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
6. ปริญญาศุภศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

7. Bachelor of Engineering in Electrical and Electronic Engineering with Second Class Honours, Division 1. , University of Wales, United Kingdom.
8. ปริญญาการศึกษาด้านเทคโนโลยีสาขาวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตบางเขน

#### ตำแหน่งสำคัญที่ผ่านมาด้านการปฏิบัติราชการ

1. ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาและบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ (ITDS) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
2. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยนวัตกรรม สำนักวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
3. รองผู้อำนวยการศูนย์วิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
4. เจ้าหน้าที่เวชสถิติ ระดับ 3 งานทะเบียนผู้ป่วยโรคมะเร็ง ฝ่ายแผนงานและสถิติ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
5. ครูวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ โรงเรียนช่างกรรมอุทหารเรือ
6. นายทหารวิเคราะห์และพัฒนาระบบ แผนกกรรมวิธีข้อมูลและสถิติ กองจัดการ กรมอุทหารเรือ
7. หัวหน้าแผนกกรรมวิธีข้อมูล กองวิทยาการ กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ
8. นายช่าง แผนกวิทยาศาสตร์การต่อเรือ กองออกแบบต่อเรือ กรมแผนการช่าง กรมอุทหารเรือ
9. หัวหน้าโครงการ ศูนย์การศึกษาออกโรงเรียนอำเภอพระสมุทรเจดีย์ กลุ่มอุทหารเรือพระจุลจอมเกล้า
10. เลขานุการ คณะทำงานเผยแพร่กิจการอุทหารเรือพระจุลจอมเกล้า
11. หัวหน้าแผนกตรวจสอบและวิเคราะห์ กองโครงการและงบประมาณ อุทหารเรือพระจุลจอมเกล้า
12. เลขานุการคณะกรรมการบริหารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ อุทหารเรือพระจุลจอมเกล้า รับผิดชอบด้านการจัดการ ดำเนินการ ให้คำปรึกษาทางการบริหาร ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ในการบริหารจัดการระบบซ่อมสร้างเรือ และระบบสำนักงานอัตโนมัติ
13. ที่ปรึกษาด้านยุทธศาสตร์ การพัฒนาพฤติกรรม และ ระบบสารสนเทศ กระทรวงสาธารณสุข
14. คณะกรรมการจัดหาเครื่องมือพิเศษ กองอำนวยการเสริมสร้างสันติสุข จังหวัดชายแดนภาคใต้
15. อาจารย์พิเศษ ประจำบัณฑิตวิทยาลัย สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยนเรศวร

16. ประธานหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต และ มหาคณบดี สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
17. ที่ปรึกษาด้านการระดมสรรพกำลัง      กรมการสรรพกำลังกลาโหม      สำนักงาน ปลัดกระทรวงกลาโหม

#### ตำแหน่งสำคัญที่ผ่านมาด้านการทำงานเอกชน

1. เจ้าหน้าที่สถิติ โรงพยาบาลวิชัยยุทธ
2. นักพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ โรงพยาบาลมหาชัย และ โรงพยาบาลในเครือ
3. หัวหน้าฝ่ายคอมพิวเตอร์ โครงการ โรงพยาบาลเวชธานี
4. ที่ปรึกษา โรงพยาบาลกรุงเทพคริสเตียน เขตสีลม กรุงเทพมหานคร
5. ที่ปรึกษา โรงพยาบาลแมคคอมมิค จังหวัดเชียงใหม่
6. ที่ปรึกษา โรงพยาบาลแพร่คริสเตียน จังหวัดแพร่
7. ที่ปรึกษา โรงพยาบาลอินเตอร์เวชการ จังหวัดพิษณุโลก

#### ผลงานสำคัญด้านวิชาการที่ผ่านมา

1. โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ “การพัฒนาโปรแกรมระบบงานสถานพยาบาลทั้งระบบ” ของโรงพยาบาลมหาชัย
2. โครงการพัฒนาระบบวิเคราะห์โรค ด้วย ICD-9 (International Classification of Diseases 9<sup>th</sup> Edition) และ รหัสกลุ่มโรควิชัยยุทธ ของ โรงพยาบาลวิชัยยุทธ
3. การวิจัยการศึกษาเปรียบเทียบการใช้สื่อทางการศึกษา 3 ชนิด ที่มีผลต่อการเรียนรู้ของนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในวิชาคณิตศาสตร์ช่วงอุตสาหกรรม ของ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
4. การวิจัยการสร้างโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบต่อเรือ ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
5. การวิจัยความพึงพอใจในการทำงานของนายทหารกรรมวิธีข้อมูล ที่ปฏิบัติราชการในกองทัพเรือ
6. การวิจัยการแก้ปัญหา Concurrency Control ในการใช้งานแบบ Multi User บนระบบฐานข้อมูลแบบ X-Base
7. การพัฒนาระบบโปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้วยเทคโนโลยีเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application Development) ด้วยภาษา JAVA และ JSP (Java Server Page) สำหรับระบบบริหารธุรกิจเงินทุน
8. งานพัฒนาหลักสูตรการสอนแบบบูรณาการ การศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรกรรม มหาวิทยาลัยมหิดล หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต วิทยาลัย

- พยาบาลกองทัพเรือ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาเวชระเบียน วิทยาลัยเทคโนโลยีทางการแพทย์และสาธารณสุขกาญจนภิเษก
9. งานพัฒนาระบบโปรแกรมเกมออนไลน์ ด้วยเทคโนโลยีเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application Development) ด้วยภาษา ASP.NET
  10. งานพัฒนาหลักการและแนวทางจัดทำสารนิพนธ์ ประเภทโครงการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง ระดับปริญญาโท สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ และ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ
  11. งานเขียนหนังสือวิชาการประกอบการศึกษาอบรมเรื่อง เทคนิคการสร้างกลยุทธ์ และการจัดทำแผนปฏิบัติการ ในการบริหารจัดการเชิงกลยุทธ์
  12. การวิจัยเอกสาร พฤติกรรมพึงประสงค์ของคนไทย, การวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ และ นวัตกรรม ร่วมกับ กองสุขศึกษา กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
  13. งานวิจัยเรื่อง การศึกษาวิเคราะห์ความต้องการระบบสารสนเทศของโรงพยาบาลระดับจังหวัดต้นแบบในประเทศไทย กรณีศึกษา โรงพยาบาลน่าน จังหวัดน่าน
  14. งานวิเคราะห์จัดทำ แผนยุทธศาสตร์ของสำนักบริหาร ปี 2558-2561 กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
  15. งานจัดทำแผนที่ยุทธศาสตร์ และ แผนยุทธศาสตร์ เรื่อง “ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางสุขภาพของโลก” กระทรวงสาธารณสุข ร่วมกับ กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา
  16. งานวิเคราะห์ ออกแบบ และ วางระบบงานใหม่ โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี
  17. งานวิจัยเรื่อง การศึกษาความต้องการ วิเคราะห์ ออกแบบ และ วางระบบสารสนเทศใหม่ โรงพยาบาลสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย
  18. งานวิจัยเรื่อง รูปแบบที่เหมาะสมต่อการเปลี่ยนแปลงระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนงานประกันสุขภาพคนไทย กรณีศึกษา โรงพยาบาลค่ายสุรศักดิ์มนตรี จังหวัดลำปาง
  19. งานวิจัยและพัฒนาเครื่องมือ “การเฝ้าระวังพฤติกรรมสุขภาพคนไทย ผู้การมีสุขภาพที่ดี” ของกองสุขศึกษา กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
  20. งานวิเคราะห์และจัดทำ “แผนยุทธศาสตร์ด้านการคุ้มครองจริยธรรมและการป้องกันการทุจริต กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ระยะ 4 ปี (พ.ศ.2559 – 2562)” ของ ศูนย์ปฏิบัติการต่อต้านการทุจริต กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
  21. งานวิเคราะห์และจัดทำ “แผนยุทธศาสตร์กองวิศวกรรมการแพทย์ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)” ของกองวิศวกรรมการแพทย์ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

22. งานวิจัย “การพัฒนายุทธศาสตร์กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ระยะ 20 ปี ข้างหน้า และทิศทางที่ควรจะเป็น จากการศึกษายุทธศาสตร์ย้อนหลัง 10 ปี” ของ กองแผนงาน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
23. งานพัฒนาระบบเรียกเก็บค่ารักษาพยาบาลตามสิทธิ โรงพยาบาลราชวิถี กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
24. การเพิ่มสมรรถนะของระบบตรวจจับการบุกรุกด้วยฮันนีพอทของระบบส่งสัญญาณสี่ใหม่ผ่านอินเทอร์เน็ต
25. การศึกษาวิจัยยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบบริการสุขภาพของประเทศไทย ระยะ 20 ปี (พ.ศ.2561-2580)
26. โครงการพัฒนาสุขภาพชุมชนแบบยั่งยืน เขตเทศบาลตำบลบ้านไร่ และ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี
27. โครงการพัฒนานักวิจัยชุมชนสู่การเฝ้าระวังพฤติกรรมสุขภาพโดยชุมชน อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์ และ อำเภอปทุมราชวัฏ จังหวัดร้อยเอ็ด

สถานที่ติดต่อ

ศูนย์ประสานงานเครือข่ายองค์กรวิจัยฯ สำนักงานกรุงเทพฯ

เลขที่ 119 ซอยประชาอุทิศ 33 แยก 23 แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร 10140

โทร. 0-2873-2381-3 โทรสาร. 0-2873-2386

e-mail: [high\\_it@hotmail.com](mailto:high_it@hotmail.com)

---