

พุทธรคุณ พุทธวัฒนากุล (PUTTAKUL PUTTAWATTANAKUL)



e-CV: <https://puttakul3.wixsite.com/mycv>

ข้อมูลทั่วไป

อาชีพปัจจุบัน

- ที่ปรึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
- กรรมการสมาคมส่งเสริมนวัตกรรมเทคโนโลยีไซเบอร์

นายจ้างปัจจุบัน

ชื่อบริษัท บริษัท อินโนเวทีฟ อินฟอร์เมชั่น เทคโนโลยี คอนซัลติง จำกัด

ตำแหน่งงานในบริษัท ผู้อำนวยการวิจัยและพัฒนา และผู้ก่อตั้ง

หน้าที่ความรับผิดชอบในบริษัท

- บริหารงานที่ปรึกษาและกิจการบริษัทฯ ที่เกี่ยวข้องกับบริการสารสนเทศของบริษัทฯ
- บริหารงานและกำหนดกลยุทธ์ระดับบริหารกระบวนการธุรกิจและการใช้เทคโนโลยีสนับสนุนการปฏิบัติงานและให้บริการของบริษัทฯ

ความเชี่ยวชาญ

ผู้เชี่ยวชาญด้านมาตรฐานสากล อาทิ

- การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
- สถาปัตยกรรมองค์กร ตามแนวทางมาตรฐานสากล TOGAF
- ธรรมชาติข้อมูล ตามแนวทางมาตรฐานสากล ISO38505
- ธรรมชาติด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ตามแนวทางมาตรฐานสากล ISO38000 และ COBIT
- ระบบบริหารจัดการความต่อเนื่องทางธุรกิจ ตามแนวทางมาตรฐานสากล ISO22301 และ BCI
- ระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ตามแนวทางมาตรฐานสากล ISO27001
- ระบบบริหารจัดการงานบริการสารสนเทศ ตามแนวทางมาตรฐานสากล ISO20000-1
- มาตรฐานการประเมินความเสี่ยงตามแนวทาง ISO31000

ผู้เชี่ยวชาญงานวิจัยและพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาศาสตร์ข้อมูล และวิทยาการคอมพิวเตอร์

- ปัญญาประดิษฐ์และการเรียนรู้โดยเครื่อง (Artificial Intelligence and Machine Learning)

ประวัติการศึกษา

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

วุฒิการศึกษาปริญญาตรี (กำลังศึกษา) สาขาวิชา นิติศาสตร์

ปีที่เข้าศึกษา 2563 ปีที่จบการศึกษา -

ผลการศึกษา: -

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

วุฒิการศึกษาปริญญาเอก (กำลังศึกษา) สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ข้อมูลและสารสนเทศ (นานาชาติ)

ปีที่เข้าศึกษา 2561 ปีที่จบการศึกษา -

ผลการศึกษา: GPA 4.00

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

วุฒิการศึกษา ปริญญาโท สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ

ปีที่เข้าศึกษา 2557 ปีที่จบการศึกษา 2559

ผลการศึกษา: GPA 4.00

Osmania University, Hyderabad, India

วุฒิการศึกษา ปริญญาตรี สาขาวิชา Bachelor of Computer Application (B.C.A.)

ปีที่เข้าศึกษา 2552 ปีที่จบการศึกษา 2555

ผลการศึกษา: 86% (First Division with Distinction)

ประสบการณ์

องค์กร/บริษัทผู้ว่าจ้าง -

ปีที่ทำงาน ตั้งแต่ พ.ศ. 2562 ถึง พ.ศ. ปัจจุบัน

ตำแหน่ง **ที่ปรึกษาอิสระ / อาจารย์**

รายละเอียดโครงการและตำแหน่งงาน

- วิทยากรรับเชิญ โครงการ ผลิตภัณฑ์ต้นกำเนิดใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- วิทยากรรับเชิญ หลักสูตร “ข้าราชการที่ดี” รุ่นที่ 33 ประจำปีงบประมาณ 2565 ในหัวข้อ “ใช้สื่อสังคมออนไลน์อย่างไรให้ปลอดภัย” ของสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์
- ที่ปรึกษา งาน Startup x Innovation Thailand Expo 2021 (SITE 2021)
- อาจารย์พิเศษวิชาเหมืองข้อมูล ภาควิชาการจัดการเทคโนโลยีการผลิตและสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2564)
- วิทยากรโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ รุ่นที่ 3 หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ สำหรับการทำธุรกิจดิจิทัล
- สมาชิกโครงการจัดทำระบบการเบิกจ่ายประโยชน์ทดแทนด้วยตนเองของผู้ประกันตน ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e self service) กองทุนประกันสังคม
- วิทยากรรับเชิญให้ความรู้ เรื่อง “ความรู้และการเตรียมความพร้อมเบื้องต้นเกี่ยวกับพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562” กรมการข้าว (2564)
- สมาชิกโครงการปรับเปลี่ยนข้อมูลเป็นดิจิทัลกิจกรรมจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลของสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (2564)
- วิทยากรพิเศษร่วมวิชาคอมพิวเตอร์ในชีวิตประจำวัน ให้แก่ นักศึกษาภาควิชาศิลปะศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (2564)
- อาจารย์พิเศษวิชาการปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์ ภาควิชาการจัดการเทคโนโลยีการผลิตและสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2564)
- วิทยากรรับเชิญให้ความรู้ เรื่อง “การใช้งาน Microsoft Excel ขั้นสูง” สำนักงาน ก.พ.ร. (2563)

- วิทยากรรับเชิญโครงการสร้างการรับรู้การปฏิบัติตามแผนดำเนินธุรกิจอย่างต่อเนื่องสำหรับการบริหารความพร้อมต่อสภาวะวิกฤต (Business Continuity Plan) สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (2563)
- วิทยากรรับเชิญให้ความรู้ เรื่อง “ความรู้และการเตรียมความพร้อมเบื้องต้นเกี่ยวกับพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562” กรมปศุสัตว์ (2563)

องค์กร/บริษัทผู้ว่าจ้าง บริษัท อินโนเวทีฟ อินฟอร์เมชั่น เทคโนโลยี คอนซัลติง จำกัด

ปีที่ทำงาน ตั้งแต่ พ.ศ. 2562 ถึง พ.ศ. ปัจจุบัน

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิจัยและพัฒนาและผู้ก่อตั้ง

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- ผู้จัดการฝ่ายที่ปรึกษามาตรฐานสากล
- ผู้บริหารจัดการด้านงานวิจัย
- ที่ปรึกษามาตรฐานสากล

รายละเอียดโครงการ

- โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศตามมาตรฐาน ISO/IEC 27001:2013 (Surveillance) ให้แก่หน่วยงาน บรรษัทประกันสินเชื่ออุตสาหกรรมขนาดย่อม
- โครงการจ้างที่ปรึกษาโครงการประเมินความเสี่ยงและจัดทำระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ (Information Security Management System) ตามมาตรฐาน ISO/IEC 27001:2013 ให้แก่หน่วยงาน สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ
- โครงการจ้างเพื่อการดำเนินการให้สอดคล้องตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 องค์กร ตลาด (อต.)
- โครงการที่ปรึกษาตรวจประเมินความสอดคล้องระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ตามแนวทางมาตรฐานสากล ISO27001:2013 ให้แก่หน่วยงาน บริษัท แมจิก บ็อกซ์ โซลูชันส์ จำกัด
- โครงการที่ปรึกษาตรวจประเมินความสอดคล้องระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ตามแนวทางมาตรฐานสากล ISO27001:2013 ให้แก่หน่วยงาน บริษัท เฮลท์ เบนฟิต คอนซัลแตนท์
- วิทยากรอบรมภายในหน่วยงานดังนี้
 - หลักสูตร มาตรฐานสากล ISO20000-1 และความเชื่อมโยง ITIL 4.0 แก่หน่วยงาน High Speed Internet, (HISP) บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
 - หลักสูตร ความรู้พื้นฐานมาตรฐานสากล ISO27001 แก่หน่วยงาน High Speed Internet, (HISP) บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
 - หลักสูตร ความรู้พื้นฐาน พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 และ พ.ร.บ. ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562 แก่หน่วยงาน High Speed Internet, (HISP) บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
 - หลักสูตร ความรู้พื้นฐาน พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 และ พ.ร.บ. ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562 แก่ บริษัท ยูไนเต็ด บิสซิเนส โซลูชันส์ จำกัด

- โครงการที่ปรึกษาระบบบริหารจัดการงานบริการสารสนเทศ ตามแนวทางมาตรฐานสากล ISO20000-1 ให้แก่หน่วยงาน บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)

องค์กร/บริษัทผู้ว่าจ้าง ธนาคารบีเอ็นพี พาริบาลส์ (สาขากรุงเทพฯ)

ปีที่ทำงาน ตั้งแต่ พ.ศ. 2562 ถึง พ.ศ. 2563

ตำแหน่ง **เจ้าหน้าที่ด้านความต่อเนื่องทางธุรกิจ**

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- การบริหารและออกแบบสถาปัตยกรรมทางกระบวนการทางธุรกิจ (Business Process) เพื่อรองรับระบบบริหารจัดการความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Management System)
- การบริหารและออกแบบสถาปัตยกรรมระบบสารสนเทศในประเทศไทย เพื่อรองรับการจัดการความต่อเนื่องของระบบธนาคารและแผนการกู้คืนระบบ (IT Contingency Plan)
- การประเมินความเสี่ยงที่กระทบต่อความสามารถในการให้บริการ โดยพิจารณาตามระดับชั้นของสถาปัตยกรรมองค์กร (เครือข่าย ระบบสารสนเทศ ข้อมูล และกระบวนการทางธุรกิจ)

องค์กร/บริษัทผู้ว่าจ้าง บริษัท อินโฟแมกซ์ ซิสเต็ม โซลูชั่นส์และบริการ จำกัด

ปีที่ทำงาน ตั้งแต่ พ.ศ. 2559 ถึง พ.ศ. 2562

ตำแหน่ง **เจ้าหน้าที่กำกับดูแลและที่ปรึกษาองค์กร**

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- งานตรวจสอบภายในเพื่อรายงานผลแก่กรรมการบริหารบริษัทฯ (Managing Board)
- งานที่ปรึกษาหน่วยงานโดยครอบคลุมหน้าที่ตามรายละเอียดดังนี้
 - การออกแบบสถาปัตยกรรมกระบวนการทางธุรกิจเพื่อรองรับกิจการหลักของหน่วยงาน (การพัฒนาระบบสารสนเทศ)
 - การตรวจทานกระบวนการตามแนวทางความสอดคล้องต่อมาตรฐานสากล CMMI for Development
 - การออกแบบสถาปัตยกรรมข้อมูลการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อรองรับระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศในหน่วยงาน
 - การออกแบบระบบบริหารจัดการงานบริการสารสนเทศตามแนวทางมาตรฐานสากล ISO20000-1
 - การตรวจทานงานออกแบบระบบสารสนเทศและสถาปัตยกรรมของระบบก่อนการพัฒนา (System Architecture and Design)
- งานที่ปรึกษาด้านกฎหมายของหน่วยงานภายใต้ขอบเขตความรับผิดชอบดังนี้
 - ตรวจสอบสัญญาทางธุรกิจ
 - การคุ้มครองข้อมูลธุรกิจ ข้อมูลทางการค้า และข้อมูลส่วนบุคคล
 - ควบคุม กำกับ และประเมินความเสี่ยงกิจการที่ส่งผลกระทบต่อสิทธิและสิทธิทางปัญญาของหน่วยงาน

องค์กร/บริษัทผู้ว่าจ้าง บริษัท เอเชียน อินเทลลิเจนท์ อินฟอर्मेशन เทคโนโลยี จำกัด

ปีที่ทำงาน ตั้งแต่ พ.ศ. 2557 ถึง พ.ศ. 2559

ตำแหน่ง **ผู้จัดการงานบริการที่ปรึกษา**

หน้าที่ความรับผิดชอบ

➤ ผู้จัดการฝ่ายที่ปรึกษามาตรฐานสากล (Service Operations Manager) โดยครอบคลุมการดำเนินงานดังนี้

- การกำกับกระบวนการทางธุรกิจของบริการที่ปรึกษาของหน่วยงาน
- พัฒนาและยกระดับคุณภาพงานบริการที่ปรึกษา
- อบรมและพัฒนาศักยภาพของบุคลากรที่ปรึกษาของหน่วยงาน
- ดำเนินการให้คำปรึกษาแก่หน่วยงาน (ลูกค้า) ดังนี้
 - ระบบบริหารจัดการงานบริการสนเทศตามแนวทางมาตรฐานสากล ISO20000-1
 - บริษัท ดาต้าวัน เอเชีย ประเทศไทย จำกัด
 - บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)
 - ระบบบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศตามแนวทางมาตรฐานสากล ISO27001
 - บริษัท ดาต้าวัน เอเชีย ประเทศไทย จำกัด
 - ศูนย์คอมพิวเตอร์ กรมสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ทหารอากาศ
 - บริษัท ไอทีวัน จำกัด
 - บริษัท ไทยเนมเซิร์ฟเวอร์ จำกัด
 - Singapore LNG Corporation Pte. Ltd.
 - มาตรฐานการพัฒนาระบบสารสนเทศ CMMI for Development
 - บริษัท บีทามส์ โซลูชั่น จำกัด
 - บริษัท วี-สมาร์ท จำกัด
 - บริษัท แร็ค ไดออนอสติก จำกัด
 - ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
 - มาตรฐานงานบริการ CMMI for Service
 - บริษัท ฮิวแมน คอนซัลติ้ง จำกัด

องค์กร/บริษัทผู้ว่าจ้าง บริษัท รอยเตอร์ซอฟต์แวร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ปีทำงาน ตั้งแต่ พ.ศ. 2556 ถึง พ.ศ. 2557

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่สนับสนุน (ระดับสาม) ของผลิตภัณฑ์ EIKON

หน้าที่ความรับผิดชอบ

➤ เจ้าหน้าที่รับเรื่องและแก้ไขปัญหาการใช้งาน ผลิตภัณฑ์ EIKON

ผลงานวิชาการ (สัมมนาวิชาการและการตีพิมพ์)

- Overmind, A Collaborative Decentralized Machine Learning Framework, the Interpretation of Network Behaviour, Research Invention and Innovation Congress (RI2C) International Conference (2021).
- An Integrated Cybersecurity Framework for Personal Data Protection: A Case Study on Thai Personal Data Protection Act B.E. 2562, Vol. 16 No. 2 (2020): July-December, Information Technology Journal, King Mongkut's University of Technology North Bangkok (ITD-KMUTNB)
- VGG-16 and Optimized CNN for Emotion Classification, Vol. 16 No. 2 (2020): July-December, Information Technology Journal, King Mongkut's University of Technology North Bangkok (ITD-KMUTNB)
- Overmind: A Collaborative Decentralized Machine Learning Framework: Special Issue on Multidisciplinary Innovation in Engg Science & Tech (ASTESJ)
- A Survey of Interest in Information Technology Trends: Undergraduate Student Viewpoint towards Business, Government and Academic Considerations, 2020 10th

International Conference on Applied Physics and Mathematics (ICAPM 2020)

- PM2.5 Prediction based Weather Forecast Information and Missingness Challenges: A Case Study Industrial and Metropolis Areas, 2019 Invention, and Innovation Congress (RI2C) International Conference
- Towards Privacy Framework in Software Development Projects and Applications: An Integrated Framework, 2019 Research,

Invention, and Innovation Congress (RI2C) International Conference

- A predictive model for successful software development projects with information technology strategic alignment, ICSCA '17: Proceedings of the 6th International Conference on Software and Computer Applications, publisher: ACM

ใบรับรอง (Certificate) และการอบรม

- คุณวุฒิวิชาชีพระดับ 4 สาขาวิชาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัล สาขาซอฟต์แวร์และการประยุกต์อาชีพนักพัฒนาระบบ
- Certified IRCA Lead Auditor ISO22301:2019
- Certified GSDC Lean Six Sigma Black Belt
- Certified GSDC Data Science Professional
- Certified GSDC Machine Learning Professional
- Certified GSDC Lead Auditor ISO22301:2019
- TOGAF 9.2 Certification Training (Certificate of Achievement)
- Professional IT Governance Assessor/Auditor, Bureau Veritas.
- Certified CompTIA Security+
- Certified IRCA Lead Auditor ISO27001:2013
- Enterprise Architecture, Polytech Peter The Great St. Petersburg Polytechnic University (Certificate)
- Certified ICDL Professional in Data Protection
- Certified One Trust Privacy Professional
- Certified Risk and Information System Controls, ACIS Professional Center Co. Ltd. (Certificate)
- พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 กระบวนการและแนวปฏิบัติ รุ่น 10,
- สมาคมรัฐศาสตร์แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ร่วมกับสถาบันกฎหมายสื่อดิจิทัล มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต (Certificate)
- ก้าวทันกฎหมายใหม่ด้านการเงินการธนาคารยุคดิจิทัล รุ่นที่ 1, สถาบันการศึกษาการธนาคารและการเงินไทย (Certificate)
- Digital Evidence Forensic, Orion Forensics (Certificate)
- Principal of Project Management by Polytechnic West (Certificate of Achievement)
- Project Management: The Basics for Success, University of California, Irvine (Achievement Statement of Completion)
- Developing Data Products, Johns Hopkins University (Achievement Statement of Completion)
- Certified IRCA Lead Auditor Transition for ISO/IEC 27001:2013
- Certified IRCA Lead Auditor for ISO/IEC 20000-1:2011
- Learn to Program, University of Toronto, Canada. (Statement of Accomplishment)
- Major Project Research & Development Training Course, CMTES Informatics Ltd., India.
- Enterprise JAVA Development Course, CMTES Informatics Ltd., India.
- Advanced JAVA, CMTES Informatic Ltd., India.

End of Document