

**ศ.ดร.กุลธิดา ท้วมสุข**  
**(Prof. Dr.Kulthida Tuamsuk)**

**คุณสมบัติสอบและผ่านการรับรอง :**

1. ตำแหน่งทางวิชาการ ศาสตราจารย์ ดร.
2. ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ. ที่จบ
ปริญญาเอก	D.A. (Library and Information Science)	Simmons College, USA	2538
ปริญญาโท	อักษรศาสตรมหาบัณฑิต (บรรณารักษศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ประเทศไทย	2525
ปริญญาตรี	อักษรศาสตรบัณฑิต (บรรณารักษศาสตร์ เกียรตินิยมอันดับ 1)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย	2522

**3. ผลงานทางวิชาการ**

**3.1 หนังสือตำรา หรือเอกสารประกอบการสอน**

Tuamsuk, K., Jatowt, A. & Rasmussen, E., editors. (2014). **The emergence of digital libraries: Research and Practices**. Chiang Mai: -.

Loipha, S.; Tuamsuk, K; et.al. (2002). **Strategic Human Resource Management for Thai Universities: A Guide for Senior Managers**. Bangkok: The Strategic University Management Project, Ministry of University Affairs.

Fang, JR; Stueart, RD and Tuamsuk, K, eds. (1995). **World Guide to Library, Archive and Information Science Education**. ขอนแก่น: กลุ่มวิจัยมนุษยศาสตร์ดิจิทัล คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

**3.2 งานวิจัย**

**3.3 บทความทางวิชาการ**

**3.3.1 ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ**

เสกศักดิ์ ปราบพาลา, กุลธิดา ท้วมสุข และวิระพงษ์ จันทร์สนาม. (2567).

“การพยากรณ์ราคาสินทรัพย์ดิจิทัลด้วยการวิเคราะห์การซื้อขายจากความคิดเห็นในสื่อสังคมออนไลน์.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์, 41** (3). หน้า 73-92.

URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/jiskku/article/view/265934/180057>

ติน ติณ ไพพ์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2566).

“การวิเคราะห์สารสนเทศเพื่อการพัฒนารายการข้อมูลเมทาดาตาเจดีย์สำหรับห้องสมุดในเมียนมาร์.” **วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 16** (2). หน้า 1-13.

URL: [https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla\\_research/article/view/268431/180461](https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla_research/article/view/268431/180461)

กุลธิดา ท้วมสุข. (2565). “SMART TEACHING PRACTICES OF JUNIOR HIGH SCHOOL TEACHERS UNDER THE KCU SMART LEARNING PROJECT การสอนแบบสมาร์ตของครูระดับมัธยมศึกษาตอนต้น.” **RRU Community Research Journal, 0** (3). หน้า -.

ธีรเดช มานะกุล อนุชา โสมาบุตร และกุลธิดา ท้วมสุข. (2565).

“การสอนแบบสมาร์ตของครูระดับมัธยมศึกษาตอนต้นในโครงการนวัตกรรมการเรียนรู้แบบสมาร์ตของมหาวิทยาลัยขอนแก่น.” **วารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา, 1** (3). หน้า 152-166.

URL: <https://so04.tci-thaijo.org/index.php/NRRU/article/view/257700/176188>

- จันทร์จิรา เพลาราช และกุลธิดา ท้วมสุข. (2565). “กลยุทธ์องค์ประกอบและกระบวนการปรับเปลี่ยนสู่องค์กรดิจิทัลของมหาวิทยาลัยไทย.” **วารสารมหาวิทยาลัยศิลปากร**, **42** (3). หน้า 67-82.  
URL: <https://so05.tci-thaijo.org/index.php/sujthai/article/view/254779/175034>
- กุลธิดา ท้วมสุข. (2564). “เขาวนั้ปัญญาดิจิทัลสำหรับการสอนในสภาพแวดล้อมดิจิทัล.” **วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ**, **14** (14). หน้า 81-97.  
URL: [https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla\\_research/article/view/251924/171713](https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla_research/article/view/251924/171713)  
PDF: [เขาวนั้ปัญญาดิจิทัลสำหรับการสอนในสภาพแวดล้อมดิจิทัล.pdf](#)
- กุลธิดา ท้วมสุข. (2564). “การวิเคราะห์ข้อมูลกะโหลกมนุษย์โดยใช้หลักการวิเคราะห์วัตถุสารสนเทศ.” **วารสารมหาวิทยาลัยศิลปากร**, **41** (5). หน้า 12-29.  
PDF: [การวิเคราะห์ข้อมูลกะโหลกมนุษย์โดยใช้หลักการวิเคราะห์วัตถุสารสนเทศ.pdf](#)
- กุลธิดา ท้วมสุข และกิตติยา สุทธิประภา . (2564). “การออกแบบบริการอ้างอิงสำหรับห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา: กรณีการพัฒนาสื่อการเรียนรู้ดิจิทัล.” **วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ**, **14** (2). หน้า 1-17.  
URL: [https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla\\_research/article/view/251675/171711](https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla_research/article/view/251675/171711)
- สมเพ็ชร จุลลาบุตดี และกุลธิดา ท้วมสุข. (2564). “ระบบค้นคืนเชิงความหมายสำหรับข้อมูลวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์**, **39** (3). หน้า 43-61.  
PDF: [ระบบสืบค้นเชิงความหมายสำหรับข้อมูลงานวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์.pdf](#)
- กุลธิดา ท้วมสุข และจิรัชชาติ บุญสุข. (2564). “การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่สำหรับการกำหนดกลยุทธ์เพื่ออนาคตของธุรกิจอาหารและเครื่องดื่มในประเทศไทย.” **Journal of Information and Learning**, **32** (2). หน้า 1-14.  
URL: <https://so04.tci-thaijo.org/index.php/jil/article/view/253724/172893>
- ไพรินทร์ เมืองสนาม และกุลธิดา ท้วมสุข. (2564). “ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการรายงานผลการประเมินตนเองระดับหลักสูตร.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์**, **39** (1). หน้า 20-37.  
URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/jiskku/article/view/247484/168399>
- ประสิทธิ์ ประทุมรัตน์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2563). “สภาพการจัดบริการห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาสำหรับนักศึกษาพิการ.” **อินฟอร์เมชัน**, **27** (1). หน้า 1-18.
- Jintana Tongsungnoen and Kulthida Tuamsuk. (2563). “Factors Affecting Knowledge Management in the Corporate Brand Building Processes.” **TLA Research Journal (Thai Library Association)**, **13** (1). หน้า 110-133.  
URL: [https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla\\_research/article/view/243187/165029](https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla_research/article/view/243187/165029)
- บุษกร จันท์เทวนุมาส และกุลธิดา ท้วมสุข. (2563). “ตัวแบบการจัดการทุนมนุษย์สำหรับมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น.” **อินฟอร์เมชัน**, **27** (2). หน้า 23-39.
- สมพงษ์ วัฒนดิ, วิระพงษ์ จันทรส์นาม และกุลธิดา ท้วมสุข. (2563). “การพัฒนาออนไลน์ความรู้เกี่ยวกับประเพณีฮีตสิบสอง.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์**, **38** (2). หน้า 53-69.  
URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/jiskku/article/view/230754/165245>
- เอกชัย แซ่จั้ง และกุลธิดา ท้วมสุข. (2563). “การออกแบบระบบเว็บแบบสื่อความหมายสำหรับเหตุการณ์ประวัติศาสตร์ไทย.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์**, **38** (3). หน้า 65-87.  
URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/jiskku/article/view/240977/166747>
- บุษกร จันท์เทวนุมาส และกุลธิดา ท้วมสุข. (2562). “การศึกษาตัวบ่งชี้ความเป็นมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น.” **วารสารวิจัยราชภัฏพระนคร สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์**, **14** (2). หน้า 183-202.

- ลัดดาพร กุลแก้ว, และ กุลธิดา ท้วมสุข. (2561).  
“การวิเคราะห์องค์ประกอบของชุดข้อมูลพื้นฐานด้านอุบัติเหตุทางถนน.”  
**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 36** (2). หน้า 19-35.
- จินตนา ไต้งสูงเนิน และกุลธิดา ท้วมสุข. (2560).  
“ความสัมพันธ์ของการจัดการความรู้ในกระบวนการสร้างแบรนด์องค์กร.”  
**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 10** (1). หน้า 16-32.  
URL: [https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla\\_research/article/view/92375/72372](https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla_research/article/view/92375/72372)
- จุฑาทิพย์ ไชยกำบัง และกุลธิดา ท้วมสุข. (2560).  
“การพัฒนาออนไลน์เชิงความหมายของความรู้เกี่ยวกับกลุ่มชาติพันธุ์.”  
**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 10** (2). หน้า 1-15.  
URL: [https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla\\_research/article/view/105728/83885](https://so06.tci-thaijo.org/index.php/tla_research/article/view/105728/83885)
- จิตรลดา เพลิดพริ้ง และกุลธิดา ท้วมสุข. (2560).  
“การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของการจัดการความรู้ในกระบวนการจัดการวิสาหกิจชุมชน.”  
**อินฟอร์เมชัน, 24** (1). หน้า 7-18.
- พิชญะภาคย์ พิพิธพัฒน์ไพสิฐ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2559).  
“พฤติกรรมการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์และแลกเปลี่ยนแบ่งปันความรู้ในการประกันคุณภาพการศึกษาของบุคลากรในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล.”  
**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 9** (1). หน้า 1-22.
- อภิศักดิ์ พัฒนจักร และกุลธิดา ท้วมสุข. (2559).  
“ปัจจัยที่มีผลต่อการกำหนดนโยบายการพัฒนาจังหวัดสู่การเป็นนครไอซีที.” **อินฟอร์เมชัน, 23** (2). หน้า 48-63.
- จิระพงษ์ พนาวงศ์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2559).  
“การจัดระบบความรู้การวิจัยเพื่อการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.”  
**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 34** (1). หน้า 26-53.
- กรองแก้ว กิ่งสวัสดิ์ กันยารัตน์ เควียเซ่น และกุลธิดา ท้วมสุข. (2559).  
“การบูรณาการการรู้สารสนเทศในการเรียนการสอน กลุ่มสาระ สังคมศึกษา  
ศาสนาและวัฒนธรรมในระดับประถมศึกษา.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์, 34** (1). หน้า 122-147.
- จิระพงษ์ พนาวงศ์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2559).  
“การพัฒนาระบบฐานความรู้การให้คำแนะนำการวิจัยเพื่อการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.”  
**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 34** (1). หน้า 26 – 53.
- พิชญะภาคย์ พิพิธพัฒน์ไพสิฐ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2559).  
“พฤติกรรมการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์และแลกเปลี่ยนแบ่งปันความรู้ในการประกันคุณภาพการศึกษาของบุคลากรในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล.”  
**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 9** (1). หน้า 1-23.
- รภัทสิทธิ์ ชินภัทรจิรัสย์ และกุลธิดา ท้วมสุข.. (2559).  
“การวิเคราะห์และจัดหมวดหมู่สารสนเทศเพื่อการวางแผนพัฒนาการท่องเที่ยวระดับจังหวัด.”  
**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 34** (2). หน้า 50-74.
- ปัทมากร เนตยวิจิตร, กุลธิดา ท้วมสุข และกันยารัตน์ เควียเซ่น. (2558).  
“องค์ประกอบและปัจจัยที่มีผลในการพัฒนานโยบายโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศสำหรับคนพิการ  
ของประเทศไทย.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์, 33** (1). หน้า 52-88.
- ปัทมากร เนตยวิจิตร กุลธิดา ท้วมสุข และกันยารัตน์ เควียเซ่น. (2558).  
“พฤติกรรมการสารสนเทศและการยอมรับเทคโนโลยีสารสนเทศของคนพิการ.” **อินฟอร์เมชัน, 22** (2). หน้า 50-60.
- ปัญญา จันทโคต และกุลธิดา ท้วมสุข. (2558).  
“การประเมินผลการดำเนินงานของศูนย์เรียนรู้ชุมชนในประเทศไทย.”  
**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 33** (2). หน้า 92-107.
- ปัญญา จันทโคต และกุลธิดา ท้วมสุข. (2558).  
“ปัจจัยที่สนับสนุนความสำเร็จในการดำเนินงานของศูนย์เรียนรู้ชุมชนในประเทศไทย.”  
**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 8** (1). หน้า 42-53.

- กานดา ศรีอินทร์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2558).  
“สภาพและปัญหาในการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศไทย.” **อินฟอร์เมชัน, 22** (2).  
หน้า 1-21.
- กานดา ศรีอินทร์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2558).  
“ความต้องการรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์แบบเน้นพลเมืองเป็นศูนย์กลาง.”  
**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 33** (3). หน้า 1-29.
- ปรัชญา อารีกุล กุลธิดา ท้วมสุข และวนิดา แก่นอากาศ. (2556).  
“การวิเคราะห์และออกแบบระบบผู้เชี่ยวชาญชาวกรงทางการทหารของกองทัพไทย.”  
**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 6** (1). หน้า 14-24.
- กรองแก้ว กิ่งสวัสดิ์ กันยารัตน์ เควียเซ่น และกุลธิดา ท้วมสุข. (2556).  
“องค์ประกอบและปัจจัยที่ส่งเสริมการบูรณาการการสอนการรู้สารสนเทศ  
โดยใช้สภาพแวดล้อมทางการเรียนเสมือนจริง.” **วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ,**  
**6** (1). หน้า 53-70.
- พรชนิตว์ ลินาราช และกุลธิดา ท้วมสุข. (2555).  
“สภาพปัจจุบันและปัญหาการจัดบริการสนับสนุนการวิจัยของห้องสมุดมหาวิทยาลัยวิจัยไทย.”  
**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 30** (3). หน้า 1-28.
- วิญญูวิชญ์ เขาวนิรนาท กุลธิดา ท้วมสุข และชลภัสส์ วงษ์ประเสริฐ. (2555).  
“ตัวแบบความสัมพันธ์โครงสร้างเชิงเส้นของการจัดการความรู้โดยนัยขององค์กรธุรกิจที่มีแนวปฏิบัติที่ดีในด้านการพัฒนาองค์การแห่งการเรียนรู้.” **วารสารวิจัย มข. (ฉบับบัณฑิตศึกษา), 12** (1).  
หน้า 125-141.
- กุลธิดา ท้วมสุข และกันยารัตน์ เควียเซ่น. (2555).  
“ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตของกลุ่มวิชาการจัดการสารสนเทศและการสื่อสาร  
มหาวิทยาลัยขอนแก่นตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ.”  
**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 30** (2). หน้า 1-24.
- วิชรี เพ็ชรวงษ์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2555).  
“พฤติกรรมการใช้สารสนเทศในการทำวิจัยและการเผยแพร่ผลงานวิจัยของนักวิจัยมหาวิทยาลัย  
เทคโนโลยีราชมงคล.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์, 30** (3). หน้า 29-50.
- ศักดา จันท์ประเสริฐ กุลธิดา ท้วมสุข และเด่นพงษ์ สุดภักดี. (2554).  
“สื่อการสอนรายวิชาต้นแบบระบบ e-Learning  
เพื่อพัฒนาสมรรถนะการรู้สารสนเทศของนักศึกษาระดับปริญญาตรี.”  
**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 29** (2). หน้า 9-27.
- ปิยสุดา ตันเลิศ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2554).  
“บทบาทของห้องสมุดและนักวิชาชีพสารสนเทศสำหรับห้องสมุด สถาบันอุดมศึกษาไทย  
พ.ศ.2553-2562.” **วารสารสงขลานครินทร์ ฉบับสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์, 17** (4). หน้า  
607-623.
- รุ่งโรจน์ พงศ์กิจวิฑูร วนิดา แก่นอากาศ กุลธิดา ท้วมสุข และโยธี ทองเป็นใหญ่. (2554).  
“ระบบจัดการสารสนเทศทางการแพทย์เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในการวินิจฉัยรักษาผู้ป่วยตามก  
ระบวนการเวชปฏิบัติเชิงประจักษ์โดยใช้เทคนิคเว็บอัจฉริยะ.” **วารสารวิจัย มข.**  
**(ฉบับบัณฑิตศึกษา), 11** (2). หน้า 103-110.
- วิชรี เพ็ชรวงษ์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2554).  
“การวิเคราะห์เปรียบเทียบคลังสารสนเทศสถาบันของมหาวิทยาลัยไทยและต่างประเทศ.”  
**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 29** (3). หน้า 53-64.
- ปิยวรรณ สิริประเสริฐศิลป์ กุลธิดา ท้วมสุข และชลภัสส์ วงษ์ประเสริฐ. (2554).  
“ประสบการณ์ลูกค้าของห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา.”  
**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 4** (1). หน้า 23-38.
- บรรจง เขื่อนแก้ว กุลธิดา ท้วมสุข และดุขฎิ์ อายุวัฒน์. (2553).  
“การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสถาบันอุดมศึกษา  
ไทย.” **วารสารวิจัย มข. (ฉบับบัณฑิตศึกษา), 10** (2). หน้า 49-59.
- จุฑารัตน์ ศราวณะวงศ์ สมาน ลอยฟ้า กุลธิดา ท้วมสุข ชมนาด บุญอารีย์ และชนิษฐา จิตแสง. (2553).

“การประเมินความพึงพอใจและความคาดหวังของผู้ใช้บัณฑิตสาขาสารสนเทศศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปีการศึกษา 2545-2548.”

**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 28** (2). หน้า 1-16.

ธงชัย พานุกุลธิดา ท้วมสุข ชลภัสส์ วงษ์ประเสริฐ และบุญชม ศรีสะอาด. (2553).

“การจัดการความรู้ของธุรกิจสุดยอดหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์กลุ่มอาชีพทอผ้าไหมมัดหมี่ ศูนย์หัตถกรรมพื้นบ้านอำเภอนาโพธิ์.” **วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 3** (1). หน้า 52-67.

ปิยวรรณ สิริประเสริฐศิลป์ กุลธิดา ท้วมสุข และชลภัสส์ วงษ์ประเสริฐ. (2553).

“สภาพการบริหารและการดำเนินงานตามแนวคิดการบริหารลูกค้าสัมพันธ์ ในห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาไทย.” **วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 3** (2). หน้า 58-73.

กุลธิดา ท้วมสุข. (2552). “บทวิจารณ์หนังสือ : Book Review Content Management Systems : Case Studies and the Future. 2008 Edited by Bradford Lee Eden.”

**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 2** (1). หน้า 93-94.

ชลดา พันภัย และกุลธิดา ท้วมสุข. (2552).

“การวิเคราะห์เนื้อหาบทความวิจัยในวารสารวิจัยต่างประเทศสาขาบรรณารักษศาสตร์ และสารสนเทศศาสตร์.” **วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 2** (2). หน้า 63-74.

จุฑารัตน์ ศราวณะวงศ์ กุลธิดา ท้วมสุข ชลภัสส์ วงษ์ประเสริฐ และจิราพร เขียวอยู่. (2552).

“การพัฒนาตัวแบบกลยุทธ์การจัดการความรู้ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.”

**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 2** (1). หน้า 13-32.

กันยารัตน์ ดัดพันธ์ เขาวเลิศ เลิศขโลพาร และกุลธิดา ท้วมสุข. (2552).

“ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแบบโครงการในสภาพแวดล้อมห้องเรียนเสมือนสำหรับการสอนรายวิชาการรู้สารสนเทศระดับอุดมศึกษา.”

**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 2** (1). หน้า 32-92.

สมาภรณ์ แม่นมาตย์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2551).

“การจัดการสารสนเทศผู้สูงอายุของหน่วยงานในระดับจังหวัด.”

**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 1** (2). หน้า 1-18.

ปารมี ลางคุณานนท์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2551).

“การบริการสารสนเทศในพิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.”

**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 1** (2). หน้า 48-59.

กันยารัตน์ ดัดพันธ์ เขาวเลิศ เลิศขโลพาร และกุลธิดา ท้วมสุข. (2550).

“การออกแบบสภาพแวดล้อมในห้องเรียนเสมือนสำหรับการเรียนแบบโครงการในระดับอุดมศึกษา.” **บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข., 25** (1-3). หน้า 1-14.

กุลธิดา ท้วมสุข จุฑารัตน์ ศราวณะวงศ์ ทิพย์วัลย์ ตูลยะสุข และกันยารัตน์ ดัดพันธ์. (2548).

“บทบาทของห้องสมุดมหาวิทยาลัยในการส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียน.”

**วารสารห้องสมุด, 49** (4). หน้า 16-34.

จารุณี สุปิ่นะเจริญ กุลธิดา ท้วมสุข และมาลี กาบมาลา. (2546).

“การพัฒนาตัวบ่งชี้คุณภาพของห้องสมุดสถาบันราชภัฏ.”

**บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข., 21** (1). หน้า 50-69.

อนัญญา ทิมเกตุ กุลธิดา ท้วมสุข มาลี กาบมาลา. (2546).

“การพัฒนาตัวบ่งชี้คุณภาพของห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาของรัฐในสังกัดทบวงมหาวิทยาลัย.”

**บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข., 21** (1). หน้า 70-87.

สุนีย์ เลี้ยวเพ็ญวงษ์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2545). “ภาพสะท้อนจากเพลงกล่อมเด็กอีสาน.”

**วารสารวิจัย มข., 7** (1). หน้า 78-85.

ทัศนีย์ สุตาจันทร์ ภาณี ศิริโชติ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2545). “การศึกษาเปรียบเทียบ Search Engines บนอินเทอร์เน็ต.” **บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข., 20** (2). หน้า 73-80.

กุลธิดา ท้วมสุข. (2545).

“ความต้องการการพัฒนากำลังคนในสาขาบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ระดับปริญญาเอกในประเทศไทย.” **บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข., 20** (3). หน้า 12-22.

มณฑาทิพย์ สุระเสียง และกุลธิดา ท้วมสุข. (2545).

“การวิเคราะห์หลักสูตรปริญญาโทสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศในประเทศไทย.”  
**บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข., 20** (2). หน้า 15-31.

Nguyen, T. L., & Tuamsuk, K. (2020). “Factors influencing the faculty-librarian collaboration at the Vietnamese universities.” **The Journal of Academic Librarianship, 46** (2). หน้า 1-9.

PDF: [Factors influencing the faculty-librarian collaboration at the Vietnamese universities.pdf](#)

Chansanam, W., Tuamsuk, K. & Supnithi, T. (2020). “Digital content management of Heet Sib Sorng custom for semantic search.” **Periodicals of Engineering and Natural Sciences, 8** (3). หน้า 1935–1950.

Jareonruen, Y. & Tuamsuk, K. (2019). “Lifecycle and requirements for digital collection management of Thai theses and dissertations.” **Journal of Information Science Theory and Practice, 7** (3). หน้า 52-64.

Yu, T., Chen, C., Khoo, C., Butdisuwan, S., Ma, L., Sacchanand, C., & Tuamsuk, K. (2019). “Faculty-librarian collaborative culture in the universities of Hong Kong, Singapore, Taiwan, and Thailand: A comparative study.” **Malaysian Journal of Library & Information Science, 24** (1). หน้า 97-121.

URL: <https://mjlis.um.edu.my/index.php/MJLIS/article/view/17561/9986>

Chaikumbung, C., & Tuamsuk, K. (2017). “Knowledge Classification on Ethnic Groups in Thailand.” **Cataloging & Classification Quarterly, 55** (2). หน้า 89-104.

Ziegler, A.D., Echaubard, P., Lee, Y.T., Tungtang, P., Tuamsuk, K.\*. (2016). “Document Untangling the Complexity of Liver Fluke Infection and Cholangiocarcinoma in NE Thailand Through Transdisciplinary Learning.” **Source of the Document EcoHealth, 13** (2). หน้า 316-327.

Tuamsuk, K\*, Kaewboonma, N., Chansanam, W., Leopenwong, S. (2016). “Document Taxonomy of folktales from the greater mekong sub-region.” **Knowledge Organization, 43** (6). หน้า 431-439.

Sorn-in, K., Tuamsuk, K\*, & Chaopanon, W. (2015). “Factors affecting the development of e-government using a citizen-centric approach.” **Journal of Science & Technology Policy Management, 6** (3). หน้า 206-222.

Kingsawat, K., Kwiecien, K., & Tuamsuk, K\*. (2015). “Components and factors in integrating information literacy instruction in elementary education using a virtual learning environment.” **LIBRES, 25** (1). หน้า 50-77.

Tuamsuk, K. Digital humanities research at Khon Kaen University, Thailand. (2015). “-.”  
**Lecture Notes in Computer Science, 9469** (0). หน้า 334-335.

Chansanam, W., Tuamsuk, K.\*, Kiewcien, K., Ruangrajitpakorn, T., & Supnithi, T. (2015). “Semantic knowledge retrieval for belief culture.” **Lecture Notes in Computer Sciences, 9469** (0). หน้า 294-295.

Chansanam, W. & Tuamsuk, K.\* Development of imaginary beings knowledge structure. (2015). “Development of imaginary beings knowledge structure.” **Lecture Notes in Computer Sciences, 9469** (0). หน้า 291-293.

Panawong, J. & Tuamsuk, K. (2015). “Recommender knowledge-based system for research on the development of northeastern Thailand.” **Lecture Notes in Computer Sciences, 9469** (0). หน้า 314-315.

Chansanam, W., Tuamsuk, K., Kiewcien, K., Ruangrajitpakorn, T., & Supnithi, T. (2015). “Development of the belief culture ontology and its applications: Case study of the Greater Mekong Subregion.” **Lecture Notes in Computer Sciences, 8973** (0). หน้า 297-310.

Kaewboonma, N., Tuamsuk, K.\* & Buranarach, M. (2014). “). An Ontology Modeling for Drought Management Information System.” **LIBRES.**, **24** (1). หน้า 21-33.

### 3.3.2 ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ

Detthamrong, U. , Prabpala, S. , Takhom, A. , ... Tuamsuk, K. & Chansanam, W. (2024). "THE CAUSAL RELATIONSHIP BETWEEN CRYPTOCURRENCIES AND OTHER MAJOR WORLD ECONOMIC ASSETS: A GRANGER CAUSALITY TEST". **ABAC Journal**, **44** (1). Page 124–144.

URL:

<http://www.assumptionjournal.au.edu/index.php/abacjournal/article/view/7832/3929>

Nguyen Lan Thi & Tuamsuk Kulthida. (2024). "Factors influencing researchers' scientific integrity in scholarly publishing: a path analysis approach". **Research Ethics**, (). Page 1-24.

URL: <https://journals.sagepub.com/doi/epdf/10.1177/17470161241257445?src=getftr>

Tipsena, R. , Chansanam, W. , Tuamsuk, K. & Boongoen, T. (2024). "The study of requirements for the workforce of the digital industries using web scraping techniques". **International Journal of Advances in Applied Sciences**, **13** (4). Page 860–877.

PDF: [The study of requirements for the workforce of the digital industries using web scraping techniques.pdf](#)

Nguyen, L.T. & Tuamsuk, K. (2024). "Unveiling scientific integrity in scholarly publications: a bibliometric approach". **International Journal for Educational Integrity**, **20** (1). Page 1-16.

PDF: [Unveiling scientific integrity in scholarly publications.pdf](#)

Hoaihongthong, S. & Tuamsuk, K. (2024). "Integration of Local Cultural Knowledge in the Community Products Design and Development". **Journal of Ecohumanism**, **3** (6). Page 1285–1300.

URL: <https://ecohumanism.co.uk/joe/ecohumanism/article/view/4101/3364>

Le, Q.N. & Tuamsuk, K. (2023). "Knowledge Creation in International Non-Profit Organisations". **Journal of Information and Knowledge Management**, **22** (2). Page -.

Tuamsuk, K. , Nguyen, L.T. , Kanjug, I. , ... Srisawasdi, N. & Traiyarach, S. (2023). "Key success factors for transforming classrooms into learning communities in digital learning ecosystem at secondary schools in Thailand". **Contemporary Educational Technology**, **15** (2). Page 1-13.

URL:

<https://www.cedtech.net/download/key-success-factors-for-transforming-classrooms-in-to-learning-communities-in-digital-learning-12920.pdf>

Le, Q.N. & Tuamsuk, K. (2023). "Motivational factors promoting knowledge sharing in the non-profit sector in Thailand". **Information Development**, **39** (2). Page 333–343.

Laorach, C. & Tuamsuk, K. (2023). "Indicators for Organizational Digital Transformation in the Thai University Context". **International Journal of Asian Business and Information Management**, **15** (1). Page 1-15.

URL: <https://www.igi-global.com/gateway/article/full-text-html/333895>

Nguyen, L.T. & Tuamsuk, K. (2023). "Digital reading in Vietnamese universities: The situation and influencing factors". **IFLA Journal**, **49** (4). Page 650–663.

Manakul, T. , Somabut, A. & Tuamsuk, K. (2023). "Smart teaching abilities of junior high school teachers in Thailand". **Cogent Education**, **10** (1). Page 1-14.

URL:

<https://www.tandfonline.com/doi/epdf/10.1080/2331186X.2023.2186009?needAccess=true>

- Nguyen, L.T. , Kanjug, I. , Lowatcharin, G. , ... Traiyarach, S. & Tuamsuk, K. (2023). "Digital Learning Ecosystem for Classroom Teaching in Thailand High Schools". **SAGE Open**, **13** (1). Page 1-14.  
URL: <https://journals.sagepub.com/doi/epdf/10.1177/21582440231158303?src=getftr>
- Prabpala, S. , Chansanam, W. & Tuamsuk, K. (2023). "Topic Modeling on Crowd Trading Ideas for Digital Asset Price Prediction". **International Journal of Applied Engineering and Technology (London)**, **5** (1). Page 6–12.
- Le, Q.N. & Tuamsuk, K. (2023). "Knowledge sharing practices in non-profit sector: a case of an intergovernmental organisation". **International Journal of Knowledge and Learning**, **16** (2). Page 151–170.
- Le, Q.N. & Tuamsuk, K. (2023). "Knowledge management model for nonprofit sector in Thailand". **Information Development**, (-). Page -.
- Pipe, T.T. & Tuamsuk, K. (2023). "Pagoda Data Management and Metadata Requirements for Libraries in Myanmar". **Journal of Information Science Theory and Practice**, **11** (3). Page 79–91.  
URL: <https://accesson.kr/jistap/assets/pdf/30692/journal-11-3-79.pdf>
- Nguyen, L.T. & Tuamsuk, K. (2022). "Digital learning ecosystem at educational institutions: A content analysis of scholarly discourse". **Cogent Education**, **9** (1). Page 1-17.  
URL: <https://www.tandfonline.com/doi/epdf/10.1080/2331186X.2022.2111033?needAccess=true>
- Chansanam, W. , Jaroenruen, Y. , Kaewboonma, N. & Tuamsuk, K. (2022). "Culture knowledge graph construction techniques". **Education for Information**, **38** (3). Page 233–264.  
URL: <https://journals.sagepub.com/doi/epub/10.3233/EFI-220028>
- Laorach, C. & Tuamsuk, K. (2022). "Factors Influencing the Digital Transformation of Universities in Thailand". **International Journal of Innovative Research and Scientific Studies**, **5** (3). Page 211–219.  
URL: <http://www.ijirss.com/index.php/ijirss/article/view/646/265>
- Tuamsuk, K. & Nguyen, L.T. (2022). "Developing a faculty-librarian collaboration model to support teaching and research at Vietnamese universities". **Library Management**, **43** (1-2). Page 93–107.  
URL: <https://www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/LM-09-2021-0077/full/pdf?title=developing-a-faculty-librarian-collaboration-model-to-support-teaching-and-research-at-vietnamese-universities>
- Chansanam, W. & Tuamsuk, K. (2022). "DEVELOPMENT OF THAI CULTURE ONTOLOGY-BASED METADATA: HEET SIB SONG (TWELVE MONTHS FESTIVAL)". **Humanities, Arts and Social Sciences Studies**, **22** (3). Page 725–737.  
PDF: [DEVELOPMENT OF THAI CULTURE ONTOLOGY-BASED METADATA.pdf](#)
- Chansanam, W. , Tuamsuk, K. , Kwiecien, K. & Oh, S.G. (2022). "Korean-popular Facebook fan page analytics in Thailand". **International Journal of Electrical and Computer Engineering**, **12** (5). Page 5291–5303.
- Nguyen, L.T. , Kanjug, I. , Lowatcharin, G. , ... Traiyarach, S. & Tuamsuk, K. (2022). "How teachers manage their classroom in the digital learning environment – experiences from the University Smart Learning Project". **Heliyon**, **8** (10). Page 1-9.  
PDF: [How teachers manage their classroom in the digital learning environment.pdf](#)



- Suthiprapa, K. & Tuamsuk, K. (2022). "Users' experiences of reference services in Thai academic libraries". **IFLA Journal**, **48** (4). Page 548–566.
- Jitsaeng, K. & Tuamsuk, K. (2022). "Digital Factors Influencing the Use of Social Media in Political Communication Among Thai Youths". **International Journal of Media and Information Literacy**, **7** (2). Page 450–462.  
URL: [https://ijmil.cherkasgu.press/journals\\_n/1670336395.pdf](https://ijmil.cherkasgu.press/journals_n/1670336395.pdf)
- Chansanam, W. , Tuamsuk, K. , Kwiecien, K. & Oh, S. (2021). "Korean popular culture analytics in social media streaming: evidence from youtube channels in Thailand". **International Journal of Advances in Intelligent Informatics**, **7** (3). Page 329 - 344.  
PDF: [Korean popular culture analytics in social media streaming.pdf](#)
- Manakul, T. , Nguyen, T.L. & Tuamsuk, K. (2021). "Digital Intelligence among Countries of the Greater Mekong Subregion". **Journal of Mekong Societies**, **17** (3). Page 1 - 20.  
PDF: [Digital Intelligence among Countries of the Greater Mekong Subregion.pdf](#)
- Nguyen, T.L. ,& Tuamsuk, K. (2021). "Faculty–librarian administrative structure and collaborative activities supporting teaching and research at Vietnamese universities: A qualitative study". **IFLA Journal**, **47** (2). Page 236 - 249.  
PDF: [Faculty–librarian administrative structure and collaborative activities supporting teaching and research at Vietnamese universities A qualitative study.pdf](#)
- Le, Q.N. & Tuamsuk, K. (2021). "Knowledge and Technology Resources for Knowledge Management Practices of Nonprofit Organizations in Thailand". **Journal of Information Science Theory and Practice**, **9** (3). Page 42 - 55.  
PDF: [Knowledge and Technology Resources for Knowledge Management Practices of Nonprofit Organizations in Thailand.pdf](#)
- Junlabuddee, S. & Tuamsuk, K. (2021). "Analysis of research data in information science using the topic modeling method". **Journal of Mekong Societies**, **17** (1). Page 89 - 109.  
PDF: [Analysis of research data in information science using the topic modeling method.pdf](#)
- Kittiya Suthiprapa and Kulthida Tuamsuk. (2021). "Users' experiences of reference services in Thai academic libraries". **IFLA Journal (International Federation of Library Associations and Institutions)**, **0** (0). Page 1-19.  
PDF: [Users' experiences of reference services in Thai academic libraries.pdf](#)
- Kwiecien, K., Chansanam, W., Supnithi, T., Chitiyaphol, J. & Tuamsuk, K. (2021). "Metadata schema for folktales in the Mekong River Basin". **Informatics**, **8** (4). Page 82 (1-14).  
PDF: [Metadata Schema for Folktales in the Mekong River Basin.pdf](#)
- Yosakonkun, S., Tuamsun, P., Chansanam, W. & Tuamsuk, K. (2021). "Metadata schema for managing digital data and images of Thai human skulls". **Data**, **6** (11). Page 114 (1-16).  
PDF: [Metadata Schema for Managing Digital Data and Images of Thai Human Skulls.pdf](#)
- Chansanam, W., Kwiecien, K., Buranarach, M. & Tuamsuk, K. (2021). "A digital thesaurus of ethnic groups in the Mekong River Basin". **Informatics**, **8** (3). Page 50 (1-14).  
PDF: [A Digital Thesaurus of Ethnic Groups in the Mekong River Basin.pdf](#)
- Chansanam, W, Tuamsuk, K., Poonpon, K., & Ngootip, T. (2021). "Development of online learning platform for thai university students". **International Journal of Information and Education Technology**, **11** (8). Page 348-355.  
PDF: [Development of Online Learning Platform for Thai University Students.pdf](#)
- Chansanam, W., Tuamsuk, K., Kwiecien, K., Sutthiprapa, K., Supnithi, T. (2021). "Thai tattoo wisdom's representation of knowledge by ontology". **Informatics**, **8** (1). Page 1-13.  
PDF: [Thai Tattoo Wisdom's Representation of Knowledge by Ontology.pdf](#)
- Chansanam, W., Kwiecien, K., Chaikhambung, J., Tuamsuk, K. (2021). "Development of Smart

- Library System for Thailand's Primary School Teachers". **Review of International Geographical Education Online**, **11** (5). Page 4257-4275.
- Chansanam, W. , Tuamsuk, K. & Chaikhambung, J. (2020). "Development of ethnic groups in Thailand linked open data". **International Journal of Advanced Science and Technology**, **29** (6 Special Issue). Page 1498–1511.
- Hnubanko, S. , Chansanam, W. & Tuamsuk, K. (2020). "A classification of Thai youth on using social network from online behaviours". **International Journal of Advanced Science and Technology**, **29** (4 Special Issue). Page 685–698.
- Nguyen, L.T. & Tuamsuk, K. (2020). "Roles of the faculty and librarian in the collaborative relationships at Vietnamese universities: A qualitative methodology". **Journal of Information Science Theory and Practice**, **8** (1). Page 33–44.  
URL: <https://accesson.kr/jistap/assets/pdf/7417/journal-8-1-33.pdf>
- Chansanam, W. , Tuamsuk, K. , Chaikhambung, J. & Sugimoto, S. (2020). "Linked open data framework for ethnic groups in Thailand learning". **International Journal of Emerging Technologies in Learning**, **15** (10). Page 140–156.  
URL: <https://online-journals.org/index.php/i-jet/article/view/13337/7107>
- Chansanam, W. & Tuamsuk, K. (2020). "Thai twitter sentiment analysis: Performance monitoring of politics in Thailand using text mining techniques". **International Journal of Innovation, Creativity and Change**, **11** (12). Page 436–452.  
URL: [https://www.ijicc.net/images/vol11iss12/111227\\_Chansanam\\_2020\\_E\\_R.pdf](https://www.ijicc.net/images/vol11iss12/111227_Chansanam_2020_E_R.pdf)
- Kaewboonma, N., Tuamsuk, K.\*, Kan-arkard, W. (2014). "Ontology development for drought management information". **International Journal of metadata, Semantic and Ontologies**, **9** (4). Page 324-332.

### 3.3.3 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ

- Tuamsuk, K. . (2015). **ASEAN aspirations: Roles of libraries for sustainable development.** ในCONSAL XVI: The 16th Congress of Southeast Asian Librarians, จัดโดยBangkok เมื่อวันที่10-13 June 2015.

### 3.3.4 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings)

- Saengkaew, C., Tuamsuk, K\*., Talumassawatdi, R. (2016). **Document integrating remote sensing resources for developing an effective forecasting model in the royal rainmaking operation in upper northern provinces of Thailand.** In Proceedings of 2015 4th International Conference on Computer Science and Network Technology, During 2015. -, -.
- Tuamsuk, K., Kaewboonma, N., Chansanam, W., & Leopenwong, S. (2014). **Knowledge Organization of Folklores on Greater Mekong Sub-region.** In . Proceedings of ICKM2014 - The 10th International Conference on Knowledge Management, During 24-26 November. Antalya, Turkey.
- Chansanam, W., Tuamsuk, K., Kiewcien, K., Ruangrajitpakorn, T., & Supnithi, T. (2014). **Development of the belief culture ontology and its applications: Case study of the Greater Mekong Subregion.** In Semantic Technology, During November 9-11, 2014. The 4th Joint International Conference, Chiang Mai, Thailand.

## 4. ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา 46 ปี

### 5. ภาระงานสอน

#### 5.1 ระดับปริญญาเอก (หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา)

HS 287 714	Advanced Theories for Information Studies
HS 287 992	Special Topics in Information System and Technology
HS 287 996	Dissertation
HS 287 998	Dissertation
HS287807	Special Topics in Digital Humanities

## **5.2 ระดับปริญญาโท** (หลักสูตรสารสนเทศศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์)

HS247717	Digital Humanities
HS 248 891	Research and Seminar in Information Science
HS 267 711	Digital Transformation
HS 267 717	Digital Humanities
HS 267 891	Research and Seminar for Information Science
HS 267 896	Thesis
HS 267 898	Thesis
HS247711	Digital Transformation
HS247712	Digital Information Management
HS247718	Information and Graduate Learning Literacies