

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

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

ติน ดิน ไฟฟ์ และ กุลธิดา ท้วมสุข. (2566).

“การวิเคราะห์สารสนเทศเพื่อการพัฒนารายการข้อมูลเมทาดาตาเจดีย์สำหรับห้องสมุดในเมียนมาร์.” **TLA Research Journal (Thai Library Association)**

**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 2023** (Volume 16, Issue 2). หน้า pp.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

ในโครงการนวัตกรรมการเรียนรู้แบบสมาร์ตของมหาวิทยาลัยขอนแก่น.” **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 เถลาราช และกุลธิดา ท้วมสุข. (2565). “กลยุทธ์

องค์ประกอบและกระบวนการปรับเปลี่ยนสู่องค์กรดิจิทัลของมหาวิทยาลัยไทย.”

**วารสารมหาวิทยาลัยศิลปากร, 42** (3). หน้า 67-82.

- URL: <https://so05.tci-thaijo.org/index.php/sujthai/article/view/254779/175034>
- กุลธิดา ท้วมสุข. (2564). “DIGITAL LITERACY SKILLS OF JUNIOR HIGH SCHOOL TEACHERS IN NORTH-EASTERN THAILAND.” **INTED2020 Proceedings**, 0 (0). หน้า 5369.
- กุลธิดา ท้วมสุข. (2564). “เขาวนปัญญาดิจิทัลสำหรับการสอนในสภาพแวดล้อมดิจิทัล.” **TLA Research Journal**, 14 (14). หน้า 81-97.
- PDF: [เขาวนปัญญาดิจิทัลสำหรับการสอนในสภาพแวดล้อมดิจิทัล.pdf](#)
- กุลธิดา ท้วมสุข. (2564). “การวิเคราะห์ข้อมูลกะโหลกมนุษย์โดยใช้หลักการวิเคราะห์หัตถ์สารสนเทศ.” **วารสารมหาวิทยาลัยศิลปากร**, 41 (5). หน้า 12-29.
- PDF: [การวิเคราะห์ข้อมูลกะโหลกมนุษย์โดยใช้หลักการวิเคราะห์หัตถ์สารสนเทศ.pdf](#)
- 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>
- พรินทร์ เมืองสนาม และกุลธิดา ท้วมสุข. (2564). “ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการรายงานผลการประเมินตนเองระดับหลักสูตร.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์**, 39 (1). หน้า 20-37.
- URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/jiskku/article/view/247484/168399>
- สมพงษ์ วัฒนดี, วิระพงษ์ จันทร์สนาม, และกุลธิดา ท้วมสุข. (2563). “การพัฒนาออนไลน์ความรู้เกี่ยวกับประเพณีฮีตสิบสอง.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์**, 38 (2). หน้า 53-69.
- เอกชัย แซ่จิ่ง, และกุลธิดา ท้วมสุข. (2563). “การออกแบบระบบเว็บแบบสื่อความหมายสำหรับเหตุการณ์ประวัติศาสตร์ไทย.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์**, 38 (3). หน้า 65-87.
- บุษกร จันทร์เทวนุมาส 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). “พฤติกรรมการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์และแลกเปลี่ยนแบ่งปันความรู้ในการประกันคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล.” **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).

“การพัฒนากระบวนฐานความรู้การให้คำแนะนำการวิจัยเพื่อการพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.”

**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 34** (1). หน้า 26 – 53.

พิชญะภาคย์ พิพิธพัฒน์ไพสิฐ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2559).

“พฤติกรรมการใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์และแลกเปลี่ยนแบ่งปันความรู้ในการประกันคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษาของบุคลากรในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล.”

**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 9** (1). หน้า 1-23.

รภัษสิทธิ์ ชินภัทรจิรัสย์ และกุลธิดา ท้วมสุข.. (2559).

“การวิเคราะห์และจัดหมวดหมู่สารสนเทศเพื่อการวางแผนพัฒนาการท่องเที่ยวระดับจังหวัด.”

**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 34** (2). หน้า 50-74.

ปัทมากร เนตยวิจิตร, กุลธิดา ท้วมสุข และกันยารัตน์ เควียเซ่น. (2558).

“องค์ประกอบและปัจจัยที่มีผลในการพัฒนานโยบายโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศสำหรับคนพิการของประเทศไทย.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์, 33** (1). หน้า 52-88.

ปัทมากร เนตยวิจิตร กุลธิดา ท้วมสุข และกันยารัตน์ เควียเซ่น. (2558).

“พฤติกรรมสารสนเทศและการยอมรับเทคโนโลยีสารสนเทศของคนพิการ.” **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).

“การวิเคราะห์และออกแบบระบบผู้เชี่ยวชาญชาวกรุงเทพมหานครของกองทัพไทย.”

**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 6** (1). หน้า 14-24.

กรองแก้ว กิ่งสวัสดิ์ กันยารัตน์ เควียเซ่น และกุลธิดา ท้วมสุข. (2556).

“องค์ประกอบและปัจจัยที่ส่งเสริมการบูรณาการการสอนการรู้สารสนเทศ

โดยใช้สภาพแวดล้อมทางการเรียนเสมือนจริง.” **วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 6** (1). หน้า 53-70.

พรชนิตว์ ลีนาราช และกุลธิดา ท้วมสุข. (2555).

“สภาพปัจจุบันและปัญหาการจัดการจัดบริการสนับสนุนการวิจัยของห้องสมุดมหาวิทยาลัยวิจัยไทย.”

**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 30** (3). หน้า 1-28.

วิษณุวัชญ์ เขาวนิรนาท กุลธิดา ท้วมสุข และชลภัสส์ วงษ์ประเสริฐ. (2555).

“ตัวแบบความสัมพันธ์โครงสร้างเชิงเส้นของการจัดการความรู้โดยนัยขององค์กรธุรกิจที่มีแนวปฏิบัติที่ดีในด้านการพัฒนาองค์การแห่งการเรียนรู้.” **วารสารวิจัย มข. (ฉบับบัณฑิตศึกษา), 12** (1).

หน้า 125-141.

กุลธิดา ท้วมสุข และกันยารัตน์ เคียวเซ็น. (2555).

“ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตของกลุ่มวิชาการจัดการสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยขอนแก่นตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ.”

**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 30** (2). หน้า 1-24.

วัชรีย์ เพ็ชรวงษ์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2555).

“พฤติกรรมการใช้สารสนเทศในการทำวิจัยและการเผยแพร่ผลงานวิจัยของนักวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล.” **วารสารสารสนเทศศาสตร์, 30** (3). หน้า 29-50.

ศักดิ์ 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).

“ระบบจัดการสารสนเทศทางการแพทย์เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในการวินิจฉัยรักษาผู้ป่วยตามกระบวนการเวชปฏิบัติเชิงประจักษ์โดยใช้เทคนิคเว็บอัจฉริยะ.” **วารสารวิจัย มข.**

**(ฉบับบัณฑิตศึกษา), 11** (2). หน้า 103-110.

วัชรีย์ เพ็ชรวงษ์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2554).

“การวิเคราะห์เปรียบเทียบคลังสารสนเทศสถาบันของมหาวิทยาลัยไทยและต่างประเทศ.”

**วารสารสารสนเทศศาสตร์, 29** (3). หน้า 53-64.

ปิยวรรณ สิริประเสริฐศิลป์ กุลธิดา ท้วมสุข และชลภัสส์ วงษ์ประเสริฐ. (2554).

“ประสพการณ์ลูกค้าของห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา.”

**วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย, 4** (1). หน้า 23-38.

บรรจง เชื้อนแก้ว กุลธิดา ท้วมสุข และดุขฎิ์ อายุวัฒน์. (2553).

“การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสถาบันอุดมศึกษาไทย.” **วารสารวิจัย มข. (ฉบับบัณฑิตศึกษา), 10** (2). หน้า 49-59.

จุฑารัตน์ ศราวณวงค์ สมาน ลอยฟ้า กุลธิดา ท้วมสุข ขมขนาด บุญอารีย์ และชนิษฐา จิตแสง. (2553).

“การประเมินความพึงพอใจและความคาดหวังของผู้ใช้บัณฑิตสาขาสารสนเทศศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ปีการศึกษา 2545-2548.”

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

ธงชัย พาบุ กุลธิดา 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 ศราวณวงค์ กุลธิดา ท้วมสุข ชลภัสส์ วงษ์ประเสริฐ และจิราพร เขียวอยู่. (2552).

“การพัฒนาตัวแบบกลยุทธ์การจัดการความรู้ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.”

- วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 2 (1). หน้า 13-32.  
กันยารัตน์ ดัดพันธ์ เชาวเลิศ เลิศขโลพาร และกุลธิดา ท้วมสุข. (2552).  
“ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแบบโครงการในสภาพแวดล้อมห้องเรียนเสมือน  
สำหรับการสอนรายวิชาการรู้สารสนเทศระดับอุดมศึกษา.”  
วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 2 (1). หน้า 32-92.  
สมาภรณ์ แม่นมาตย์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2551).  
“การจัดการสารสนเทศผู้สูงอายุของหน่วยงานในระดับจังหวัด.”  
วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 1 (2). หน้า 1-18.  
ปารมี ลางกุลานนท์ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2551).  
“การบริการสารสนเทศในพิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติเขตนครสวรรค์วันออกเฉียงเหนือ.”  
วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ, 1 (2). หน้า 48-59.  
กันยารัตน์ ดัดพันธ์ เชาวเลิศ เลิศขโลพาร และกุลธิดา ท้วมสุข. (2550).  
“การออกแบบสภาพแวดล้อมในห้องเรียนเสมือนสำหรับการเรียนแบบโครงการในระดับอุดมศึกษา  
.” **บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข., 25** (1-3). หน้า 1-14.  
กุลธิดา ท้วมสุข จุฑารัตน์ ศรารณะวงศ์ ทิพย์วัลย์ ตุลยะสุข และกันยารัตน์ ดัดพันธ์. (2548).  
“บทบาทของห้องสมุดมหาวิทยาลัยในการส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียน.”  
วารสารห้องสมุด, 49 (4). หน้า 16-34.  
จารุณี สุปินะเจริญ 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 ภรณ์ ศิริโชติ และกุลธิดา ท้วมสุข. (2545). “การศึกษาเปรียบเทียบ Search Engines  
บนอินเทอร์เน็ต.” **บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข., 20** (2). หน้า 73-80.  
กุลธิดา ท้วมสุข. (2545).  
“ความต้องการการพัฒนากำลังคนในสาขาบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ระดับปริญญา  
เอกในประเทศไทย.” **บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข., 20** (3). หน้า 12-22.  
มณฑาทิพย์ สุระเสียง และกุลธิดา ท้วมสุข. (2545).  
“การวิเคราะห์หลักสูตรปริญญาโทสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศในประเทศไทย.”  
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.  
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.  
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 Umawadee, Prabpala Seksak, Takhom Akkharawoot, Kaewboonma Nattapong, Tuamsuk Kulthida & Chansanam, Wirapong. (2024). "THE CAUSAL RELATIONSHIP BETWEEN CRYPTOCURRENCIES AND OTHER MAJOR WORLD ECONOMIC ASSETS: A GRANGER CAUSALITY TEST". **ABAC Journal**, **2567** (Volume 44, Issue 1). Page Pages 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**, **2567** (-). Page -.  
URL: <https://journals.sagepub.com/doi/epdf/10.1177/17470161241257445?src=getftr>
- Le Quang Ngoc & Tuamsuk Kulthida. (2023). "Knowledge Creation in International Non-Profit Organisations". **Journal of Information and Knowledge Management**, **2566** (Volume 22, Issue 2). Page -.
- Tuamsuk Kulthida, Nguyen Lan Thi, Kanjug Issara, Lowatcharin Grichawat, Manakul Teeradej, Poonpon Kornwipa, Sarakorn Weerachai, Somabut Anucha, Srisawasdi Niwat & Traiyarach Saksuriya. (2023). "Key success factors for transforming classrooms into learning communities in digital learning ecosystem at secondary schools in Thailand".

- Contemporary Educational Technology, 2566** (Volume 15, Issue 2). Page -.  
URL: <https://www.cedtech.net/download/key-success-factors-for-transforming-classrooms-in-to-learning-communities-in-digital-learning-12920.pdf>
- Le Quang Ngoc & Tuamsuk Kulthida. (2023). "Motivational factors promoting knowledge sharing in the non-profit sector in Thailand". **Information Development, 2566** (Volume 39, Issue 2). Page Pages 333 - 343.
- Laorach Chanchira & Tuamsuk, Kulthida . (2023). "Indicators for Organizational Digital Transformation in the Thai University Context". **International Journal of Asian Business and Information Management, 2566** (Volume 15, Issue 1). Page -.  
URL: <https://www.igi-global.com/gateway/article/full-text-html/333895>
- Nguyen Lan Thi & Tuamsuk Kulthida. (2023). "Digital reading in Vietnamese universities: The situation and influencing factors". **IFLA Journal, 2566** (Volume 49, Issue 4). Page Pages 650 - 663.
- Manakul Theeradej, Somabut Anucha & Tuamsuk, Kulthida. (2023). "Smart teaching abilities of junior high school teachers in Thailand". **Cogent Education, 2566** (Volume 10, Issue 1). Page -.  
URL: <https://www.tandfonline.com/doi/epdf/10.1080/2331186X.2023.2186009?needAccess=true>
- Nguyen Lan Thi, Kanjug Issara, Lowatcharin Grichawat, Manakul Theeradej, Poonpon Kornwipa, Sarakorn Weerachai, Somabut Anucha, Srisawasdi Niwat, Traiyarach Saksuriya & Tuamsuk, Kulthida. (2023). "Digital Learning Ecosystem for Classroom Teaching in Thailand High Schools". **SAGE Open, 2566** (Volume 13, Issue 1). Page -.  
URL: <https://journals.sagepub.com/doi/epdf/10.1177/21582440231158303?src=getfr>
- Prabpala Seksak, Chansanam Wirapong & Tuamsuk, Kulthida. (2023). "Topic Modeling on Crowd Trading Ideas for Digital Asset Price Prediction". **International Journal of Applied Engineering and Technology (London), 2566** (Volume 5, Issue 1). Page Pages 6 - 12.
- Le Quang Ngoc & Tuamsuk Kulthida. (2023). "Knowledge sharing practices in non-profit sector: a case of an intergovernmental organisation". **International Journal of Knowledge and Learning, 2566** (Volume 16, Issue 2). Page Pages 151 - 170.
- Srisawasdi Niwat, Chaipidech Pawat, Pondee Phattaraporn, Chaipah Kornchawal, Panjaburee Patcharin, Khaokhajorn Wacharaporn, Premthaisong Sasivimol & Tuamsuk Kulthida. (2023). "Designing and Implementation of Web-enhanced Inquiry Learning for Literacy in Science Platform for Post COVID-19 Education". **Proceedings of the 6th IEEE Eurasian Conference on Educational Innovation 2023: Educational Innovations and Emerging Technologies, ECEI 2023, 2566** (-). Page Pages 111 - 1142023.  
URL: <https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=10105362&tag=1>
- Le Quang Ngoc & Tuamsuk Kulthida. (2023). "Knowledge management model for nonprofit sector in Thailand". **Information Development, 2566** (-). Page -.
- Pipe Tin Tin & Tuamsuk Kulthida. (2023). "Pagoda Data Management and Metadata Requirements for Libraries in Myanmar". **Journal of Information Science Theory and Practice, 2566** (Volume 11, Issue 3). Page Pages 79 - 91.  
URL: <https://accesson.kr/jistap/v.11/3/79/30692>
- Nguyen Lan Thi & Tuamsuk, Kulthida. (2022). "Digital learning ecosystem at educational institutions: A content analysis of scholarly discourse". **Cogent Education, 2565** (Volume 9, Issue ). Page -.

URL:

<https://www.tandfonline.com/doi/epdf/10.1080/2331186X.2022.2111033?needAccess=true>

Chansanam Wirapong, Jaroenruen Yuttana, Kaewboonma Nattapong & Tuamsuk, Kulthida. (2022). "Culture knowledge graph construction techniques". **Education for Information, 2565** (Volume 38, Issue 3). Page Pages 233 - 264.

Laorach Chanchira & Tuamsuk Kulthida. (2022). "Factors Influencing the Digital Transformation of Universities in Thailand". **International Journal of Innovative Research and Scientific Studies, 2565** (Volume 5, Issue 3). Page Pages 211 - 219.  
URL: <http://www.ijirss.com/index.php/ijirss/article/view/646/265>

Tuamsuk Kulthida & Nguyen Lan Thi. (2022). "Developing a faculty-librarian collaboration model to support teaching and research at Vietnamese universities". **Library Management, 2565** (Volume 43, Issue 1-2). Page Pages 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 Wirapong & Tuamsuk Kulthida. (2022). "DEVELOPMENT OF THAI CULTURE ONTOLOGY-BASED METADATA: HEET SIB SONG (TWELVE MONTHS FESTIVAL)". **Humanities, Arts and Social Sciences Studies, 2565** (Volume 22, Issue 3). Page Pages 725 - 737.

URL: [https://doi.nrct.go.th//ListDoi/listDetail?Resolve\\_Doi=10.14456/hasss.2022.62](https://doi.nrct.go.th//ListDoi/listDetail?Resolve_Doi=10.14456/hasss.2022.62)

Chansanam Wirapong, Tuamsuk Kulthida, Kwicien Kanyarat & Oh Sam Gyun. (2022). "Korean-popular Facebook fan page analytics in Thailand". **International Journal of Electrical and Computer Engineering, 2565** (Volume 12, Issue 5). Page Pages 5291 - 5303.

URL: <https://ijece.iaescore.com/index.php/IJECE/article/view/27091/15989>

Nguyen Lan Thi, Kanjug Issara, Lowatcharin Grichawat, Manakul Theeradej, Poonpon Kornwipa, Sarakorn Weerachai, Somabut Anucha, Srisawasdi Niwat, Traiyarach Saksuriya, & Tuamsuk Kulthida. (2022). "How teachers manage their classroom in the digital learning environment – experiences from the University Smart Learning Project". **Heliyon, 2565** (Volume 8, Issue 10). Page -.

URL:

<https://pdf.sciencedirectassets.com/313379/1-s2.0-S2405844021X00114/1-s2.0-S2405844022021053/main.pdf?X-Amz-Security-Token=IQoJb3JpZ2luX2VjEjR//////////wEaCXVzLWVhc3QtMSJHMEUCIQCDvc0FqDPuzX9cUEHyvoh1Y2XeijtJ+KkC6+RENIL5qwlGM012Rv9Hs7TOjPlz2ZnLhtDQtk3TMS3W>

Le Quang Ngoc, Tuamsuk Kulthida. (2022). "Knowledge-sharing barriers in non-profit environments in Thailand". **Handbook of Research on Artificial Intelligence and Knowledge Management in Asia's Digital Economy, 2565** (-). Page Pages 430 - 441.

Suthiprapa Kittiya & Tuamsuk Kulthida. (2022). "Users' experiences of reference services in Thai academic libraries". **IFLA Journal, 2565** (Volume 48, Issue 4). Page Pages 548 - 566.

Suthiprapa Kittiya & Tuamsuk Kulthida. (2022). "Users' experiences of reference services in Thai academic libraries". **IFLA Journal, 2565** (Volume 48, Issue 4). Page Pages 548 - 566.

Jitsaeng Khanittha & Tuamsuk Kulthida. (2022). "Digital Factors Influencing the Use of Social Media in Political Communication Among Thai Youths". **International Journal of Media and Information Literacy, 2022** (Volume 7, Issue 2). Page Pages 450 - 462.



- Wirapong Chansanam, Kulthida Tuamsuk, Kanyarat Kwiecien, Sam Oh. (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 evidence from youtube channels in Thailand.pdf](#)
- Theeradej Manakula, Thi Lan Nguyenb and Kulthida Tuamsuka. (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](#)
- Thi Lan Nguyen, Kulthida Tuamsuk. (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](#)
- Quang Ngoc Le, Kulthida Tuamsuk. (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](#)
- Quang Ngoc Le, Kulthida Tuamsuk. (2021). "Motivational factors promoting knowledge sharing in the non-profit sector in Thailand". **Information Development**, **2021** (0). Page 1.  
PDF: [Motivational factors promoting knowledge sharing in the non-profit sector in Thailand.pdf](#)
- Sompejch Junlabuddee and Kulthida Tuamsuk. (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.
- 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.  
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.
- 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 3.  
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.
- Kwiecien Kanyarat, Chansanam Wirapong, Supnithi Thepchai, Chitiyaphol Jaturong, & Tuamsuk Kulthida. (2021). "Metadata schema for folktales in the mekong river basin". **Informatics**, **2564** (Volume 8, Issue 4). Page -.
- 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 45 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

#### 5.2 ระดับปริญญาโท (หลักสูตรสารสนเทศศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์)

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

