

ผศ.ดร.นิสาชล จำนงศรี
(Asst. Prof. Dr.Nisachol Chamnongsri)

คุณสมบัติสอบและผ่านการรับรอง : สอบ ป.โท-เอก เกณฑ์ 58 และป.โท-เอก เกณฑ์ 65 ผ่านความเห็นชอบ กก.บศ. ครั้งที่ 1/2568, 7 ม.ค.68

1. ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.

2. ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ. ที่จบ
ปริญญาเอก	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (สารสนเทศศึกษา)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย	2552
ปริญญาโท	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประเทศไทย	2541
ปริญญาตรี	ศิลปศาสตรบัณฑิต (บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย	2538

3. ผลงานทางวิชาการ

3.1 หนังสือตำรา หรือเอกสารประกอบการสอน

3.2 งานวิจัย

นิสาชล จำนงศรี. (2561). **โครงการวิจัย การพัฒนา Korat Health and Wellness Innovation City งบประมาณจาก สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ . -:**
เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ . (ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย).

นิสาชล จำนงศรี. (2561). **การพัฒนารูปแบบและการดำเนินงาน Health and Wellness Innovation Center งบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ . . (ผู้ร่วมวิจัย).**

นิสาชล จำนงศรี. (2561). **การพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้าน Health and Wellness เน้น Healthy Aging และบุคลากร ด้าน Service Innovation งบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ . -:**
เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ . (ผู้ร่วมวิจัย).

นิสาชล จำนงศรี. (2561). **การพัฒนาต่อยอดงานวิจัยด้าน Health and Wellness เพื่อนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ งบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ . -:**
เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ . (ผู้ร่วมวิจัย).

นิสาชล จำนงศรี. (2561). **การประเมินและพัฒนาศักยภาพในการสร้างนวัตกรรมบริการการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพของ ธุรกิจบริการในภาคตะวันออกเชิงเหนือตอนล่าง (นครชัยบุรินทร์) งบประมาณจากสำนักงาน คณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ . -:**
เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ . (ผู้ร่วมวิจัย).

นิสาชล จำนงศรี. (2560). **การออกแบบและพัฒนารูปแบบการจัดบริการการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ของชุมชนไท-ยวน อำเภอสี่คิ้ว โดยอาศัยแนวคิดการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ (Creative Tourism) งบประมาณจาก โครงการนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์ . -: ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย . (หัวหน้าโครงการวิจัย).**

นิสาชล จำนงศรี. (2560). **การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าฝ้ายทอมือย้อนสืบทอดภูมิปัญญาของชุมชนไท-ยวน**

อำเภอสีคิ้ว สุระดงโอทอปพรีเมียม

งบประมาณจากโครงการนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจสร้างสรรค์. -:

ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย. (ผู้ร่วมวิจัย).

นิศาชล จำนงศรี. (2559). การออกแบบและพัฒนาระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลและ Data warehouse โครงการ จัดสร้างศูนย์ผลิตภัณฑ์ภาพถ่ายจากดาวเทียมแบบพร้อมใช้ ระยะที่ 1 งบประมาณจาก. -: สำนักงาน พัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน). (สทอภ. หัวหน้าโครงการ).

นิศาชล จำนงศรี. (2559).

การวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ด้านการประเมินผลลัพธ์ทางสังคมสำหรับกิจการเพื่อสังคมและ จัดท การณศึกษา ร้อง: การณศึกษาร้านคนจับปลา จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ งบประมาณจาก . -: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ฝ่ายชุมชนและสังคม . (ผู้ร่วมวิจัย).

นิศาชล จำนงศรี. (2559).

การพัฒนาระบบสารสนเทศสนับสนุนการทำงานพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชนและการ ให้บริการของเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี งบประมาณจากเทคโนโลยีสุรนารี . -: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. (หัวหน้าโครงการ).

นิศาชล จำนงศรี. (2553).

การพัฒนารูปแบบการจัดการความรู้ในชุมชนเศรษฐกิจฐานรากในเขตอีสานใต้ ประเทศไทย ทุนสนับสนุนจากเครือข่ายวิจัยอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง . -: สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2553 . (ผู้ร่วมวิจัย).

นิศาชล จำนงศรี. (2553). การพัฒนาออนไลน์ด้านยาสมุนไพรที่บันทึกไว้ในเอกสารโบราณ งบประมาณจาก. -: สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ . (หัวหน้าโครงการ).

นิศาชล จำนงศรี. (2553). การพัฒนาต้นแบบระบบเชื่อมต่อเครือข่ายทรัพยากรการเรียนรู้นานาชาติ งบประมาณจาก สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา . -: โครงการมหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย. (หัวหน้าโครงการ).

นิศาชล จำนงศรี. (2552). การพัฒนาดิจิทัลคอลเล็กชันของเอกสารโบราณ

(ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก . -: Southeast Asia Digital Library Grant of the US Department of Education and administered through Northern Illinois University Library in order to create the Southeast Asia Digital Library). (หัวหน้าโครงการ)).

นิศาชล จำนงศรี. (2547). การพัฒนาเมทาดาทาสำหรับการจัดการเอกสารโบราณ,

วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก . -: (ทุนสนับสนุนการวิจัย จากศูนย์วิจัยพหุลักษณะสังคมกลุ่มน้ำโขง มหาวิทยาลัยขอนแก่น, งบประมาณจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น) . (รางวัลวิทยานิพนธ์ระดับดี จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2554 และรางวัลวิทยานิพนธ์เกียรตินิยม ศาสตราจารย์ ดร.กนก วงษ์ตระหง่าน ประจำปี 2556) .

นิศาชล จำนงศรี. (2541). การศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้ที่มีต่อระบบการเชื่อมประสานกับผู้ใช้ (User Interfaces) ของ ระบบ OPAC ของโปรแกรมห้องสมุดอัตโนมัติ DYNIX: การณศึกษา ศูนย์บรรณสารและ สื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี . -: . (วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท).

3.3 บทความทางวิชาการ

3.3.1 ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ

นิศาชล จำนงศรี, สติติโชค โพธิ์สอาด, ธรรมศักดิ์ เขียรนิเวศน์, ศิริบุรุษ บุญครอง, นพพล ตั้งสุภาชัย และพงศ์วรารุณ หมื่นยุดิ. (2567).

“พฤติกรรมและทัศนคติด้านการจัดการและการแบ่งปันข้อมูลวิจัยของนักวิจัยในมหาวิทยาลัยไทย. ” วารสารสารสนเทศศาสตร์, 42 (1). หน้า 113-132.

จินตนา พลศรี, นิศาชล จำนงศรี และจิรายุทธ ไชยจรรณนิช. (2566).

“การพัฒนาลัทธิศัพท์สำหรับการแปลงคำปริวรรตของอักษรไทยน้อยเป็นคำอ่านภาษาไทยถิ่นอีสาน ด้วยคอมพิวเตอร์.” Journal of Applied Science and Emerging Technology, 22 (1). หน้า e248991 (1-14).

URL: <https://ph01.tci-thaijo.org/index.php/JASCI/article/view/248991/170598>

จิตรพิศุณี ม่วงแก้ว และนิสาชล จำนงศรี. (2565).

“การพัฒนากรอบโครงสร้างการบรรยายรายละเอียดภาพข่าวโทรทัศน์ดิจิทัล.”

วารสารสารสนเทศศาสตร์, 40 (3). หน้า 40-61.

URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/jiskku/article/view/256407/175002>

นิสาชล จำนงศรี. (2562). “การพัฒนาออนไลน์ด้านยาสมุนไพรที่บันทึกไว้เอกสารโบราณ.”

วารสารสารสนเทศศาสตร์, 37 (4). หน้า 17-43.

ภัทธีรา สุวรรณโค, นิสาชล จำนงศรี, จิตมินต์ อังสกุล. (2560).

“แบบจำลองการพยากรณ์ความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุทางถนนในเทศกาลปีใหม่ด้วยการทำเหมืองข้อมูล.” **วารสารวิทยาการและเทคโนโลยีสารสนเทศ, 7** (2). หน้า 10-19.

วิศปัติย์ ชัยช่วย, ลำปาง แม่ณมาตย์, วิลาศ ววงค์, นิสาชล จำนงศรี. (2560). “การวิเคราะห์คุณลักษณะทางสารสนเทศเพื่อกำหนดองค์ประกอบเมทาดาทาของจารึก.” **วารสารวิทยบริการมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 28** (1). หน้า 39-52.

ชนิษฐา กุลประจวบ และนิสาชล จำนงศรี. (2559). “การพัฒนาออนไลน์ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร. .”

วารสารสารสนเทศศาสตร์, 34 (1). หน้า 94-121.

วิระพงษ์ จันทรสนาม, วิภา เจริญกัณธารักษ์, นิสาชล จำนงศรี. (2559).

“การพัฒนาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์กับงานทางด้านประวัติศาสตร์.”

วารสารสมาคมสำรวจข้อมูลระยะไกลและสารสนเทศ ภูมิศาสตร์แห่งประเทศไทย, 17 ((พิเศษ)). หน้า 345-357.

กันตภณ แก้วสง่า และนิสาชล จำนงศรี. (2558). “การจัดการความรู้การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ในแหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม อ าเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา.” **วารสารเทคโนโลยีสุรนารี, 9** (2). หน้า 79-103.

วิศปัติย์ ชัยช่วย, ลำปาง แม่ณมาตย์, วิลาศ ววงค์, นิสาชล จำนงศรี . (2557).

“พฤติกรรมสารสนเทศของผู้ใช้งานจารึก.” **ดำรงวิชาการ, 13** (1). หน้า 2557.

ภัณณิ แก้วสง่า และ นิสาชล จำนงศรี. (2555). “ Creative Tourism: A New Choice of Thai Tourism การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ : ทางเลือกใหม่ของการท่องเที่ยวไทย.” **วารสารเทคโนโลยีสุรนารี , 6** (1). หน้า 91-109.

หนึ่งหทัย ขอผลกลาง, วีระพงษ์ พลนิกรกิจ,นิสาชล จำนงศรี. (2554). “

มองผู้หญิงกับสื่อใหม่ในสังคมไทย ผ่านงานวิจัยแนวสตรีนิยมไซเบอร์.” **วารสารเทคโนโลยีสุรนารี , 5** (2). หน้า 149-158.

หนึ่งหทัย ขอผลกลาง, วีระพงษ์ พลนิกรกิจ และนิสาชล จำนงศรี. (2554). “มองผู้หญิงกับสื่อใหม่ในสังคมไทยผ่านงานวิจัยแนวสตรีนิยมไซเบอร์.” **วารสารเทคโนโลยีสุรนารี , 5** (2). หน้า 149-158.

สมจิน เปียโคกสูง และนิสาชล จำนงศรี. (2553).

“ระบบนำทางความรู้เพื่อการเข้าถึงเนื้อหาในสื่อสิ่งพิมพ์ .” **วารสารสารสนเทศศาสตร์ , 28** (3). หน้า 9-20.

นิสาชล จ ำนงศรี. (2545). “เมทาดาทาและการสืบค้นสารสนเทศบนเว็บ .” **วารสารห้องสมุด , 46** (4). หน้า 1-12.

นิสาชล จำนงศรี. (2545). “ ห้องสมุดดิจิทัล .” **วารสารบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข. , 20** (2). หน้า 1-14.

นิสาชล จำนงศรี. (2545). “เสิร์ชเอ็นจิน.” **วารสารบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข., 20** (3). หน้า 47-59.

นิสาชล จำนงศรี. . (2544). “การออกแบบสารสนเทศ. .”

วารสารบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข. , 19 (2). หน้า 18-29.

3.3.2 ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ

Naenudorn, E., Niwattanakul, S, & Chamnongsri, N. (2017). "A QOS-Aware Semantic Web Services Selection Model for Tourism". **International Journal of Emerging Trends & Technology in Computer Science (IJETTCS), 6** (1). Page 31-41.

PDF: [A QOS-Aware Semantic Web Services Selection Model for Tourism.pdf](#)

- Wanapu, S. , Fung, C.C. , Kerdprasop, N. , Chamnongsri, N. , Niwattanakul, S. (2016). "An investigation on the correlation of learner styles and learning objects characteristics in a proposed Learning Objects Management Model (LOMM)". **Education and Information Technologies**, **21** (5). Page 1113–1134.
- Singthongchai, J. , Niwattanakul, S. , Chamnongsri, N. (2016). "Semantic term weighting method by using correlation coefficient". **Information (Japan)**, **19** (1). Page 91–106.
- Thangsupachai, N. , Niwatthanakul, S. , Chamnongsri, N. (2015). "Mapping learning object resource metadata for retrieval via linked open data". **Information (Japan)**, **18** (12). Page 5129–5142.
- Thangsupachai, N. , Niwattanakul, S. , Chamnongsri, N. (2014). "Learning object metadata mapping for Linked Open Data". **Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)**, **8839** (-). Page 122–129.

3.3.3 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ

- ภัสกรวี วงศ์วรสุรชัย และ นิสาล จ่านงศรี. (2559). **การพัฒนาออนไลน์พระธรรมเทศนา** . ในการประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย” ครั้งที่ 8 , จัดโดยคณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา เมื่อวันที่30-31 พฤษภาคม 2559 .
- วงศ์พร คณาวรงค์ และ นิสาล จ่านงศรี . (2559). **การออกแบบออนไลน์แหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม** . ในการประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย” ครั้งที่ 8 , จัดโดยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา เมื่อวันที่30-31 พฤษภาคม 2559 .
- วิระพงศ์ จันทร์สนาม, วิภา เจริญภัณฑารักษ์, นิสาล จ่านงศรี . (2557). **การประยุกต์ระบบสารสนเทศ ภูมิศาสตร์กับประวัติศาสตร์เมืองในภาคอีสาน** . ในการประชุมวิชาการเสนอนผลงานวิจัยระดับ บัณฑิตศึกษาครั้งที่ 15, จัดโดยณ วิทยาลัยปกครองท้องถิ่น มหาวิทยาลัยขอนแก่น เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2557 .
- สมจิน เปียโคสูง และนิสาล จ่านงศรี. (2553). **กรอบการทำงานของระบบนำทางความรู้เพื่อการเข้าถึงเนื้อหาในสื่อสิ่งพิมพ์ (A Framework of knowledge navigation system for accessing contents in printed materials)**. In Proceeding of the Second Conference on Knowledge and Smart Technologies (KST2010), จัดโดยคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา บางแสน จังหวัดชลบุรี เมื่อวันที่24-25 กรกฎาคม 2553.
- นิสาล จ่านงศรี, ลำปาง แม่นมัตย์, วิลาศ ววงศ์, อีลิน เค. จาคอบ. . (2550). **การปรับใช้ FRBR Model ในการพัฒนาเมทาดาตาเพื่อการค้นคืนเอกสารโบราณที่อยู่ในรูปดิจิทัล** . ใน ในมาตรฐานเพื่อการบริการและการจัดการสารสนเทศ. หน้า 133-153 การสัมมนาความร่วมมือระหว่างสถาบันอุดมศึกษา ครั้งที่ 25, จัดโดย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี นครราชสีมา เมื่อวันที่ วันที่ 14-16 พฤศจิกายน 2550 .
- Chailikit, O., Chamnongsri, N. and Niwatthanakul, S. . (2014). **Text Mining with Cultural Tourism Data for Word Cloud and Words Clustering**. InThe 18th International Computer Science and Engineering Conference (ICSEC), จัดโดย Hotell Pullman khon Kaen Raja Orchid, Khon Kaen. เมื่อวันที่July 30 – August 1, 2014.

3.3.4 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings)

- Chamnongsri, N.. (2019). **Metadata Standards for Palm Leaf Manuscripts in Asia**. In 12th International Conference on Metadata and Semantics Research, MTSR 2018, During 23 October 2018 through 26 October 2018. -, Limassol.
- Kunprajhuab, Kanitta and Chamnongsri, nisachol. (2014). **The Development of a dietary supplement product Ontology**. In International Conference , During April 25-26, 2014. Business, Science and Technology (iCBST 2014), Hatyai, Thailand.

- Wanapu, S. , Fung, C.C. , Kajornrit, J. , Niwattanakula, S. , Chamnongsria, N.. (2014). **Improving Performance of Decision Trees for Recommendation Systems by Features Grouping Method.** In 10th International Conference on Computing and Information Technology, IC2IT 2014, During 8 May 2014 through 9 May 2014. -, Phuket, Thailand.
- Manmart, Lampang; Chamnongsri, Nisachol; Wuwongse, Vilas; Sugimoto, Shigeo. (2012). **Metadata development for palm leaf manuscript management in Thailand.** In Proceeding of International Conference , During -. Dublin Core and Metadata Application 2012, Kuching, Sarawak, Malaysia.
- Pintobtang, Issariya and Chamnongsri, Nisachol. (2011). **Factors in the Success of Knowledge Sharing between Supporting Staff within the Autonomous State University.** In In Proceeding of an International conference , During 25-27 April 2011. on “Education Leadership, Knowledge & Technology Innovation in Culture Diversity and Knowledge-based Society”, Phuket, Thailand.
- Chamnongsri, Nisachol; Manmart, Lampang; Wuwongse, Vilas; Jacob, Elin K. . (2011). **Chapter 13 A Conceptual Model Metadata of Thai Palm Leaf Manuscripts.** In In Multimedia Information Extraction and Digital Heritage Preservation: Statistical Science and Interdisciplinary research Vpl.10 , During -. World Scientific Publishing, Tjan Kwang Wei, ed. Singapore.
- Chamnongsri, Nisachol; Manmart, Lampang; Wuwongse, Vilas. (2009). **Implementation and evaluation of palm leaf manuscript metadata schema (PLMM) .** In Proceedings of the 9th ACM/IEEE-CS joint conference , During -. on Digital libraries, Austin, TX, USA.

4. ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา ปี

5. การรายงานสอน