

ผศ.ดร.วณิชชา ณรงค์ชัย
(Asst. Prof. Dr. Wanichcha Narongchai)

คุณสมบัติสอบและผ่านการรับรอง :

1. ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.
2. ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ. ที่จบ
ปริญญาเอก	ปร.ด. (สังคมวิทยา)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย	2559
ปริญญาโท	ศศ.ม. (สังคมวิทยาการพัฒนา)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย	2554
ปริญญาตรี	ศศ.บ. (การจัดการพัฒนาสังคม)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย	2552

3. ผลงานทางวิชาการ

3.1 หนังสือตำรา หรือเอกสารประกอบการสอน

ดุษฐ์ อายุวัฒน์ วณิชชา ณรงค์ชัย อติเรก เร่งมานะวงษ์ และณัฐวรรธ อูไรอำไพ. (2563).

ครัวเรือนแรงงานอีสานย้ายถิ่น: การดำรงชีพและความสุข. ขอนแก่น: โปรก้อปปี.

ดุษฐ์ อายุวัฒน์ และคณะ. (2562).

หลักสูตรการเสริมสร้างศักยภาพสตรีและครอบครัวอีสานที่สมรสกับชาวต่างชาติ ก่อนการย้ายถิ่นไปต่างประเทศ เพื่อป้องกันการค้ามนุษย์. ขอนแก่น: คลังนานาวิทยา.

วณิชชา ณรงค์ชัย. (2562). **เอกสารประกอบการสอนรายวิชา 415346 เทคนิคการจัดการข้อมูลวิจัย.** ขอนแก่น: มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

3.2 งานวิจัย

อรทัย เพี้ยยุระ ธนพฤกษ์ ชามะรัตน์ จักรกฤช เจียวิริยบุญญา รัชพล สันติวารากร และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2567). **การออกแบบกระบวนการบริหารงบประมาณ**

เพื่อกำกับทิศทางการบริหารงบประมาณทุนสนับสนุนงานมูลฐาน แขนงด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.). -. (รายงานวิจัยภายใต้

โครงการพัฒนากลไกการทำงานแบบหุ้นส่วนร่วมกับหน่วยงานรับงบประมาณ

และออกแบบกระบวนการบริหารงบประมาณทุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund)

เพื่อกำกับทิศทางการของงบประมาณ ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม. (ภายใต้ทุนวิจัยจาก

สำนักบริหารงบประมาณ ว).

อรทัย เพี้ยยุระ ธนพฤกษ์ ชามะรัตน์ จักรกฤช เจียวิริยบุญญา รัชพล สันติวารากร และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2567).

การพัฒนากลไกการทำงานแบบหุ้นส่วนร่วมกับหน่วยงานรับงบประมาณและออกแบบกระบวนการบริหารงบประมาณ เพื่อกำกับทิศทางการของงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์

วิจัยและนวัตกรรม. -. (รายงานวิจัยภายใต้

โครงการพัฒนากลไกการทำงานแบบหุ้นส่วนร่วมกับหน่วยงานรับงบประมาณ

และออกแบบกระบวนการบริหารงบประมาณทุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund)

เพื่อกำกับทิศทางการของงบประมาณ ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม. (ภายใต้ทุนวิจัยจาก

สำนักบริหารงบประมาณ ว).

วณิชชา ณรงค์ชัย, อรทัย เพี้ยยุระ, และจรงค์ หงษ์งาม. (2565).

การนิยามอัตลักษณ์ทางเพศในบริบทสังคมและเศรษฐกิจไทย. ขอนแก่น:

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

(ทุนวิจัยประจำปีงบประมาณเงินรายได้ พ.ศ. 2564 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น).

รักชนก ขานาญมาก, วณิชชา ณรงค์ชัย, และภาณุ สุฟพัตกุล. (2564).

ผู้ประกอบการและแรงงานข้ามชาติชาวไทยในจังหวัดโอกินาวา ประเทศญี่ปุ่น:
การย้ายถิ่นข้ามชาติผ่านปฏิสัมพันธ์ระหว่างเครือข่าย-ผู้กระทำการ. ขอนแก่น:
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
(ภายใต้โครงการสนับสนุนทุนวิจัยประจำปีงบประมาณเงินรายได้ พ.ศ. 2562
ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น).

วณิชชา ณรงค์ชัย. (2564). **ความสุขของผู้สูงอายุพิการ:**

ยุทธศาสตร์การดำรงชีพเพื่อสร้างสุขสำหรับผู้สูงอายุพิการ ในเมืองอัจฉริยะขอนแก่น.

ขอนแก่น: คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น .

(ทุนวิจัยประจำปีงบประมาณเงินรายได้ พ.ศ. 2563 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น).

สุมนา ราษฎร์ ภักดี และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2564).

**โครงการการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียแบบบ่อฝังรวมบึงประดิษฐ์เพื่อนำน้ำที่ผ่านการบำบัด
ไปใช้ในการเกษตร (บริษัท ป.รุ่งเรือง แลนด์ ดีเวลอปเม้น จำกัด. ขอนแก่น:**

โปรแกรมสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเครือข่ายมหาวิทยาลัยขอนแก่น
มหาวิทยาลัยขอนแก่น. (32 หน้า).

วณิชชา ณรงค์ชัย ภัทธพร วีระนาคินทร์ กิตติยา สุทธิประภา ปิยพร ศิริปรีชาพันธุ์ และกฤตชน
เดชาโชติช่วง. (2564).

**การพัฒนานวัตกรรมเพื่อการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนของอำเภอ
กระนวน จังหวัดขอนแก่น .** ขอนแก่น: คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์.

(ทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2563 ในโครงการวิจัยรูปแบบแผนบูรณาการวิจัย
บูรณาการเชิงพื้นที่ จากคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น 107 หน้า).

ดุษฎี อายุวัฒน์, จงรักษ์ หงษ์งาม, วณิชชา ณรงค์ชัย, สุภีร์ สมอนา, เกรียงไกร ฝาสุตะ, กรองแก้ว
กิ่งสวัสดิ์, สมโภชน์ ถิ่นปรุ, ขวัญนคร สอนหมั่น, และณัฐวรรธ อุไรอาไฟ. (2563).

สภาวะความสุคนทำงานในมหาวิทยาลัยขอนแก่น. ขอนแก่น:

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

(ภายใต้โครงการพัฒนากระบวนการและรูปแบบการสร้างสุขระดับองค์กร สู่องค์กรสุภาพ
มหาวิทยาลัยขอนแก่น และเครือข่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

สนับสนุนโดยสำนักงานสนับสนุนสุขภาวะองค์กร (สำนักงาน 8)

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.).

ดุษฎี อายุวัฒน์ จงรักษ์ หงษ์งาม วณิชชา ณรงค์ชัย สุภีร์ สมอนา เกรียงไกร ฝาสุตะ กรองแก้ว กิ่งสวัสดิ์
สมโภชน์ ถิ่นปรุ ขวัญนคร สอนหมั่น และณัฐวรรธ อุไรอาไฟ. (2563).

สภาวะความสุคนทำงานในมหาวิทยาลัยขอนแก่น. ขอนแก่น:

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. (ภายใต้

โครงการพัฒนากระบวนการและรูปแบบการสร้างสุขระดับองค์กร สู่องค์กรสุภาพ
มหาวิทยาลัยขอนแก่น และเครือข่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

สนับสนุนโดยสำนักงานสนับสนุนสุขภาวะองค์กร (สำนัก 8)

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.).

ดุษฎี อายุวัฒน์ วณิชชา ณรงค์ชัย และพิมพ์ไไล แสงทัฬ. (2562). **การประเมินผลโครงการทำตามพ่อ
ปลูกพ(ร)าะสุข.** ขอนแก่น: คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

(สนับสนุนการวิจัยโดย กลุ่มมิตรผล (บริษัท น้ำตาลมิตรผล จำกัด).

ดุษฎี อายุวัฒน์ จงรักษ์ หงษ์งาม เกศินี สราญฤทธิชัย รักชนก ชำนาญมาก และวณิชชา ณรงค์ชัย.
(2562). **ความสุขในชีวิต ของผู้สูงอายุภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเทศไทย (Life Happiness**

of Elderly People in the Northeast, Thailand). ขอนแก่น:

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. (สนับสนุนการวิจัยโดย โครงการ
จากคณะกรรมการดำเนินงานจัดสรรทุนวิจัยแบบบูรณาการประเภทกำหนดกลุ่มเรื่อง ประจำปี
2560 ของกองบริหาร งานวิจัย สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยขอนแก่น).

ดุษฎี อายุวัฒน์ จงรักษ์ หงษ์งาม วณิชชา ณรงค์ชัย สุภีร์ สมอนา เกรียงไกร ฝาสุตะ สมโภชน์ ถิ่นปรุ
กรองแก้ว กิ่งสวัสดิ์ ขวัญนคร สอนหมั่น และณัฐวรรธ อุไรอาไฟ. (2562).

การพัฒนาระบวนการและรูปแบบการสร้างสุขระดับองค์กร สู่องค์กรสุภาพ

มหาวิทยาลัยขอนแก่น และเครือข่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน. ขอนแก่น:

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. (สนับสนุนการวิจัยโดย

สำนักสนับสนุนสุขภาวะองค์กร สำนักงานกองทุนสนับสนุนการส่งเสริมสุขภาพ).

รักษนก ขำนาญมาก และวณิชชา ฌรงค์ชัย.. (2562).

โครงการการบูรณาการการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียใน ท้องถิ่น

เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับกลุ่มเกษตรกร. กรุงเทพมหานคร:

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และมูลนิธิธัมมพัฒน์. (สัญญาเลขที่ RDC5940004-

(103) ได้รับการสนับสนุนจาก ทูตพัฒนานักวิจัยสู่ ตำแหน่งวิชาการเพื่อชุมชนและสังคม รุ่น 1

(SandM) ภายใต้ชุดโครงการ “การพัฒนานักวิจัยและระบบสนับสนุนนักวิจัยเพื่อชุมชนและสังคม).

วณิชชา ฌรงค์ชัย ดุษฎี อายุวัฒน์ จงรักษ์ หงษ์งาม สุภีร์ สมอนา เกรียงไกร ผาสุตะ สมโภชน์ ถิ่นปรุ

กรองแก้ว กิ่งสวัสดิ์ ขวัญนคร สอนหมั่น และณัฐวรรธ อุไรอำไพ. (2562). **CIPP Model**

กับงานสร้างสุขใน มหาวิทยาลัยขอนแก่น:

รายงานประเมินผลโครงการการพัฒนาระบบการและรูปแบบการสร้างสุขระดับ องค์กร

สู่องค์กรสุขภาวะ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และเครือข่ายภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน.

ขอนแก่น: คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

(ภายใต้โครงการพัฒนาระบบการ และรูปแบบการสร้างสุขระดับองค์กร สู่องค์กรสุขภาวะ

มหาวิทยาลัยขอนแก่น และเครือข่ายภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

สนับสนุนโดยสำนักสนับสนุนสุขภาวะองค์กร (สำนัก 8) สำนักงานกองทุน

สนับสนุนการส่งเสริมสุขภาพ (สสส.).

วณิชชา ฌรงค์ชัย. (2562). **แนวทางการจัดการน้ำเสียระดับชุมชนเมืองเขตเทศบาลเมืองกระนวน.**

ขอนแก่น: คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. (ทุนวิจัยประจำปี

งบประมาณเงินรายได้ พ.ศ. 2562 ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัย

ขอนแก่น).

ดุษฎี อายุวัฒน์ วณิชชา ฌรงค์ชัย และอดิเรก เร่งมานะวงษ์. (2561).

ความสุขของครัวเรือนแรงงานย้ายถิ่นไป ทำงานต่างประเทศ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ประเทศไทย. ขอนแก่น: คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

(สนับสนุนการวิจัยโดย โครงการสนับสนุนทุนวิจัย ประจำปีงบประมาณ เงินรายได้ พ.ศ. 2560

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น).

วณิชชา ฌรงค์ชัย. (2559). **โครงการสำรวจการรับรู้เรื่องสิทธิ หน้าที่**

และความพึงพอใจในการดำเนินงาน หลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า สปสช. เขต 7 ขอนแก่น

ประจำปี 2559. ขอนแก่น: สำนักงานหลักประกัน สุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) เขต 7 ขอนแก่น.

(ทุนวิจัยโดย สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) เขต 7 ขอนแก่น).

กุลธิดา ท่วมสุข รัตนา จันทร์เทวาศิลปกิจ ตีชนติกุล อิมรอน โส๊ะสัน มานะ นาคำ ขวัญนคร สอนหมั่น

และวณิชชา ฌรงค์ชัย. (2558). **โครงการวิจัย**

ทัศนคติและความพึงพอใจของชุมชนต่อการดำเนินงานด้านความ

รับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร ของ บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน).

ขอนแก่น: คณะมนุษยศาสตร์สังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. (สนับสนุนทุนวิจัยโดย บริษัท

ปตท.สำรวจและผลิต ปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน).

ดุษฎี อายุวัฒน์ วณิชชา ฌรงค์ชัย และณัฐวรรธ อุไรอำไพ. (2558). **โครงการวิจัย**

ทัศนคติและความผูกพันของ พนักงานต่อบริษัท ฟินิกซ์พัลพแอนด์ เพเพอร์ จำกัด (มหาชน).

ขอนแก่น: คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

(ทุนสนับสนุนการวิจัยจากบริษัทฟินิกซ์พัลพแอนด์ เพเพอร์ จำกัด (มหาชน).

ดุษฎี อายุวัฒน์ วณิชชา ฌรงค์ชัย และณัฐวรรธ อุไรอำไพ. (2558). **โครงการวิจัย**

การปฏิบัติตามหลักความ ปลอดภัยในองค์กร ระดับโรงงาน: กรณีศึกษา บริษัท

ฟินิกซ์พัลพแอนด์ เพเพอร์จำกัด (มหาชน). ขอนแก่น: คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น. (ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก บริษัทฟินิกซ์พัลพแอนด์ เพเพอร์ จำกัด

(มหาชน).

วณิชชา ฌรงค์ชัย. (2558). **การประเมินผลโครงการ**

โครงการเผยแพร่การสร้างความรู้ความเข้าใจในหลักประกัน

สุขภาพถ้วนหน้าโดยเครือข่ายวิทยุชุมชน ปิงปองประมาณ 2558. ขอนแก่น:
สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) เขต 7 ขอนแก่น. (ทุนวิจัยโดย
สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) เขต 7 ขอนแก่น).

วณิชชา ณรงค์ชัย. (2558). **โครงการสำรวจการรับรู้เรื่องสิทธิ หน้าที่
และความพึงพอใจในการดำเนินงาน หลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า สปสช. เขต 7 ขอนแก่น
ประจำปี 2558.** ขอนแก่น: สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) เขต 7 ขอนแก่น.
(ทุนวิจัยโดย สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) เขต 7 ขอนแก่น).

3.3 บทความทางวิชาการ

3.3.1 ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ

ปิยะดา แนวประเสริฐ และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2566).

“ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการจัดการความเสี่ยงของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกอ้อยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ View at publisher.” **วารสารราชภัฏสุราษฎร์ธานี
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี, 10** (2). หน้า 239-268.

URL: <https://so05.tci-thaijo.org/index.php/srj/article/view/261726/180179>

กิตติยา สุทธิประภา, วณิชชา ณรงค์ชัย, ภัทรพร วีระนาคินทร์, ปิยพร ศิริปรีชาพันธุ์, กฤตชน
เดชาโชติช่วง, และนุชนารถ สมควร. (2565).

“ทักษะการรู้ดิจิทัลเพื่อการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนของนักเรียนชั้น
มัธยมศึกษาในโรงเรียนศรีกระนวนวิทยาคม อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น.”

วารสารสารสนเทศศาสตร์, 40 (1). หน้า 42-55.

URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/jiskku/article/view/253862/172777>

วณิชชา ณรงค์ชัย, จิตติมา พัฒนธนาภา, และมนตรี ประเสริฐรุ่งเรือง. (2565).

“ยุทธศาสตร์การดำรงชีพเพื่อสร้างสุขสำหรับผู้สูงอายุพิการ ในเมืองอัจฉริยะขอนแก่น.”

วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธนบุรี, 16 (3). หน้า 142-153.

URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/trujournal/article/view/257957/174894>

ภัทรพร วีระนาคินทร์, วณิชชา ณรงค์ชัย, กิตติยา สุทธิประภา, ปิยพร ศิริปรีชาพันธุ์, และกฤตชน
เดชาโชติช่วง. (2565). “ความรู้ ความเข้าใจ

และทัศนคติกับการจัดการทรัพยากรธรรมชาติของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา.”

วารสารวิชาการธรรมทศน์, 22 (1). หน้า 1-14.

URL: <https://so06.tci-thaijo.org/index.php/dhammathas/article/view/250879/172194>

พรอัมรินทร์ พรหมเกิด, วรัญญา ศรีริน, และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2565).

“การเสริมสร้างวัฒนธรรมทางการเมืองแบบพลเมืองกับการขจัดปัญหาความเหลื่อมล้ำทางสังคม.”

วารสารการเมืองการปกครอง, 12 (2). หน้า 180-199.

นุชนารถ สมควร, รักชนก ชำนาญมาก, และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2564). “เศรษฐศาสตร์การเมือง
กับการเปลี่ยนแปลงค่านิยมอุดมการณ์สู่การกลายเป็นเกษตรกรผู้ประกอบการ.”

วารสารศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 21 (2). หน้า 216-247.

URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/liberalarts/article/view/243493/172018>

จงรัก หงส์งาม, รัชณี ปิยะธำรงค์ชัย, รัฐทิพย์ นีรานนท์, และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2564). “Factors
affecting marriages between Thai women and foreign men: A case study of Thailand.”

วารสารเศรษฐศาสตร์และกลยุทธ์การจัดการ, 8 (1). หน้า 72-82.

URL: <https://kuojs.lib.ku.ac.th/index.php/jems/article/view/3184/2027>

วณิชชา ณรงค์ชัย. (2563). “การจัดการน้ำเสียระดับชุมชนเมืองเขตเทศบาลเมืองกระนวน
จังหวัดขอนแก่น.” **วารสารพินถิ่นโขง ซี มูล, 6** (1). หน้า 187-213.

ดุขฎิ์ อายุวัฒน์, จงรัก หงษ์งาม, เกศินี สราญฤทธิชัย, รักชนก ชำนาญมาก, วณิชชา ณรงค์ชัย

และณัฐวรรธ อุไรอำไพ. (2562). “ความสุขในชีวิตของผู้สูงอายุภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.” **ภาษา
ศาสนา และวัฒนธรรม, 8** (1). หน้า 136-155.

URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/gshskku/article/view/174285/137398>

วณิชชา ณรงค์ชัย และรักชนก ชำนาญมาก. (2562).

- “ทุนในการดำรงชีพของครัวเรือนเกษตรกรเขตเมือง อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น.”
วารสารศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 11 (1). หน้า 179-203.
URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/journal-la/article/view/199915>
- วัฒนชัย ขวาลำธาร, ดุษฎี อายุวัฒน์ และ วณิชชา ณรงค์ชัย. (2562).
“องค์ประกอบความสุขของครอบครัวข้ามรุ่นในชนบทอีสาน.” **วารสารวิจัย มข.
(ฉบับบัณฑิตศึกษา) สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์**, 7 (3). หน้า 103-115.
URL: <https://so04.tci-thaijo.org/index.php/gskkuhs/article/view/226965/154789>
- ดุษฎี อายุวัฒน์ และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2561). “ความคาดหวังต่อการใช้ชีวิตกับสามีชาวต่างชาติ
ในถิ่นปลายทาง ของสตรีอีสาน.” **วารสารราชพฤกษ์**, 16 (2). หน้า 79-86.
URL:
<https://so05.tci-thaijo.org/index.php/Ratchaphruekjournal/article/view/128572/96633>
- รักชนก ชำนาญมาก, ดุษฎี อายุวัฒน์, และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2561).
“องค์ประกอบความสุขของผู้สูงอายุในชนบทภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ:
พลวัตการเปลี่ยนแปลงทางสังคมในกระแสโลกาภิวัตน์.” **วารสารมนุษยศาสตร์สังคมศาสตร์**, 35
(2). หน้า 90-116.
URL: <https://so01.tci-thaijo.org/index.php/HUSO/article/view/145512/107471>
- ดุษฎี อายุวัฒน์, วณิชชา ณรงค์ชัย และณัฐวรรธ อุไรอำไพ. (2560).
“ความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน : กรณีศึกษา
โรงงานอุตสาหกรรมแห่งหนึ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย.” **วิศวกรรมสาร มก.
101**, 30 (0). หน้า 29-40.
- ดุษฎี อายุวัฒน์, ปณิตดา ภูเจริญศิลป์, และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2559).
“ปฏิบัติการของชุมชนเพื่อลดความเสี่ยงภัย พิบัติ
กรณีศึกษาน้ำป่าไหลหลากดินโคลนถล่มจังหวัดนครศรีธรรมราช.” **วารสารศิลปศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่**, 8 (1). หน้า 199-220.
URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/journal-la/article/view/61869/50998>
- วณิชชา ณรงค์ชัย และรักชนก ชำนาญมาก. (2559).
“ทุนในการดำรงชีพของครัวเรือนเกษตรกรเขตเมือง อำเภอ กระนวน จังหวัดขอนแก่น.”
วารสารศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่, 11 (1). หน้า 199-220.
- ดุษฎี อายุวัฒน์ และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2557). “ทัศนคติของพนักงานต่อโรงงานพินิคช พัลพ แอนด์
เพเพอร์ (น้ำพอง).” **มนุษยศาสตร์สังคมศาสตร์**, 31 (2). หน้า 119-136.
- ดุษฎี อายุวัฒน์ และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2556).
“ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความเข้าใจเรื่องสิทธิแรงงานของแรงงานนอกระบบ
ในชนบทจังหวัดขอนแก่น.” **มนุษยศาสตร์สังคมศาสตร์**, 30 (1). หน้า 17-50.
- ดุษฎี อายุวัฒน์ และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2555).
“การประเมินผลการบังคับใช้กฎหมายตามพระราชบัญญัติควบคุมเครื่องตีมแอลกอฮอล์ พ.ศ.
2551 ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (จังหวัดอุดรธานีและจังหวัดขอนแก่น)
กรณีผู้จำหน่ายเครื่องตีมแอลกอฮอล์.” **วารสารวิจัยสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น**,
5 (1). หน้า 55-68.
- วณิชชา ณรงค์ชัย และดุษฎี อายุวัฒน์. (2554).
“รูปแบบการอยู่อาศัยร่วมกันของคนข้ามรุ่นในครอบครัวผู้ย้ายถิ่นอีสาน.” **วารสารวิจัย มข.
(ฉบับบัณฑิตศึกษา)**, 11 (3). หน้า 101-110.
- Phutthanathanapa, C., Narongchai, W., & Chumnanmak, R. (2022). “The Belief of the Nagas
and Its Sign Creation in Poo Phayanak Shrine at the 2nd Thai - Lao Friendship Bridge in
Mukdahan Province.” **Rangsit Journal of Social Sciences and Humanities**, 9 (2). หน้า
46-61.
URL: https://jcsr.rsu.ac.th/files/issues/V9N2/210_20221209104853.pdf
- Weeranakin, P., Narongchai, W., Suthiprapa, K., Siriprechaphan, P., & Dhechachortchuang, K.
(2022). “Knowledge, understanding and attitudes towards natural resources

management of students in secondary school.” **The Dhammathas Academic Journal**, **22** (1). หน้า 1-14.

Suthiprapa, K., Narongchai, W., Weeranakin, P., Siriprechaphan, P., Dhechachortchuang, K., & Somkaun, N. (2022). “The effect of digital literacy training program on sustainable natural resources and environmental management for seventh-grade students at Srikranuanwittayakom School in Khon Kaen Province.” **ournal of Information Science**, **40** (1). หน้า 42-55.

3.3.2 ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ

Piyayura, O. , Boonmas, T. , Wongphongkham, N. , ... Wongphongkham, H. & Promphakping, B. (2024). "Enhancing the Thai Film Industry through Virtual Learning: A Sustainable Approach to Language Skill Development and Soft Power Expansion". **Journal of Ecohumanism**, **4** (1). Page 230–239.

URL: <https://ecohumanism.co.uk/joe/ecohumanism/article/view/4439/4237>

Piyayura, O. , Boonmas, T. , Wongphongkham, N. , ... Narongchai, W. & Ahbab, M.A.R. (2024). "Managing Language Development in Film Production: Leveraging the Metaverse and VR for Enhanced English Proficiency and Workforce Efficiency". **Journal of Ecohumanism**, **3** (7). Page 2077–2092.

URL:

<https://pdfs.semanticscholar.org/7287/9187c5975ff4243fcf2d3834eed455b33b0f.pdf>

Narongchai, W. & Phutthanathanapa, C. (2024). "Factor Analysis of Happiness of Elderly with Disabilities in Khon Kaen Smart City, Thailand". **Review of Integrative Business and Economics Research**, **13** (3). Page 255–271.

URL:

https://buscompress.com/uploads/3/4/9/8/34980536/riber_13-3_18_s23-099_255-271.pdf

Narongchai, W. (2022). "The Elements of Happiness of Disabled Older Adults in Khon Kaen Smart City, Khon Kaen, Thailand". **Journal of Population and Social Studies**, **30** (-). Page 377 - 390.

URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/jpss/article/view/258143/172228>

Ayuwat, D. , Hong-Ngam, J. , Narongchai, W. , ... Sonman, K. & Auraiampai, N. (2022). "Factors influencing employee engagement towards the organisation of Thai university personnel". **International Journal of Business and Globalisation**, **30** (2). Page 232 - 245.

URL: <https://kku.world/0tq1l4>

Suppatkul, P. , Chumnanmak, R. & Narongchai, W. (2021). "How citizen spouses help immigrant entrepreneurs pull up their bootstraps: The case study of married Thai immigrant entrepreneurs in Japan". **Asian Journal of Social Science**, **49** (2). Page 68–75.

URL: <https://kku.world/npc0ve>

Somkaun, N., Chumnanmak, R. & Narongchai, W. (2021). "The Roles of Stakeholders and Social Networks in Becoming Farmer-entrepreneurs". **Journal of Mekong Societies**, **17** (3). Page 121-147.

URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/mekongjournal/article/view/257156/171229>

Narongchai, W. (2021). "Factors Influencing Happiness of the Disabled Elderly in Khon Kaen Smart City". **International Journal of Innovation, Creativity and Change**, **15** (8). Page 1040-1055.

- Phutthanathanapa, C., Narongchai, W. & Chumnanmak, R. (2020). "The Utilization of the Naga Sign in the Special Economic Zone of Mukdahan Province, Thailand". **Journal of Mekong Societies**, **16** (2). Page 116-142.
URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/mekongjournal/article/view/209096/166450>
- Ayuwat, D., Hong-Ngam, J., Saranrittichai, K., Chumnanmak, R., Narongchai, W., and Auraiampai, N. (2019). "What factors contribute to life happiness of Ageing, Northeast Thailand". **International Journal of Recent Technology and Engineering**, **8** (12). Page 346-351.
- Ayuwat, D., Narongchai, W., Rengmanawong, A. and Auraiampai, N. (2019). "Factors Influencing the Happiness of Migrant Labour Households in the Northeast, Thailand". **International Journal of Recent Technology and Engineering**, **8** (12). Page 875-883.
- Somkaun, N., Chumnanmak, R., and Narongchai, W. (2019). "The Transformation from Farmer to Entrepreneur in Khon Kaen Province, Thailand". **Journal of Mekong Societies**, **15** (3). Page 95-120.
URL: <https://so03.tci-thaijo.org/index.php/mekongjournal/article/view/209091/159304>
- Ayuwat, D., Narongchai, W., Rengmanawong, A., and Auraiampai, N. (2018). "Happiness perspective of migrant labor households in the northeast, Thailand". **International Journal of Engineering and Technology (UAE)**, **7** (2). Page 91-96.
- Ayuwat, D., Narongchai, W. and Auraiampai, N. (2016). "Factors Influencing Engagement of Employees Towards Phoenix Pulp and Paper Public Co., Ltd". **International Journal of Applied Business and Economic Research (IJABER)**, **14** (11). Page 7387-7396.
- Narongchai, W, Ayuwat, D. and Chinnasri, O. (2016). "The Changing of Intergenerational Transfers of Economic Capital in Rural Households in Northeastern, Thailand". **Kasetsart Journal (Social Sciences)**, **37** (2). Page 46-52.
- Narongchai, W., Ayuwat, D. and Chinnasri, O. (2016). "Social Class of The Rural Household in the Northeast, Thailand". **International Journal of Applied Business and Economic Research (IJABER)**, **14** (11). Page 7717-7736.

3.3.3 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ

- ชิศพลว์ ทารี และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2566). **น้ำตาและรอยยิ้ม: จุดเริ่มต้นเส้นทางชีวิตของครอบครัววัยรุ่นชนเมืองขอนแก่น กรณีศึกษา: ครอบครัววัยรุ่นมุ่งสร้างตัว**. ในสัมมนาเครือข่ายนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา ครั้งที่ 22 ประจำปี 2566, จัดโดยคณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรัตนนคร และศูนย์มานุษยวิทยาสิรินธร (องค์การมหาชน) เมื่อวันที่15-16 มิถุนายน 2566.
- ชิศพลว์ ทารี และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2566). **หรือเพราะความยากจน: ความท้าทายในการดำรงชีพทางเศรษฐกิจและสังคมของครอบครัววัยรุ่น**. ในการประชุมวิชาการประชากรศาสตร์แห่งชาติ 2566, จัดโดยสมาคมนักประชากรไทย เมื่อวันที่27 เมษายน 2566.
- ปิยะดา แนวประเสริฐ และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2565). **ระดับการจัดการความเสี่ยงของครัวเรือนเกษตรกรผู้ปลูกอ้อยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**. ในการประชุมวิชาการประชากรศาสตร์แห่งชาติ 2565, จัดโดยสมาคมนักประชากรไทย เมื่อวันที่28 เมษายน 2565.
- นุชนารถ สมควร รักชนก ชำนาญมาก และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2563). **เศรษฐศาสตร์การเมือง: การวิเคราะห์เงื่อนไขการกลายเป็นเกษตรกรผู้ประกอบการ ในจังหวัดขอนแก่น**. ในการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับ บัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 21. นำเสนอแบบปากเปล่า (Oral Presentation), จัดโดยบัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยขอนแก่น

เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2563 .

ดุขฎี อายุวัฒน์ จงรักษ์ หงษ์งาม เกศินี สราญฤทธิชัย รักชนก ชำนาญมาก วณิชชา ณรงค์ชัย ญัฐวรรธ อูโรอำไพ และสร้อยบุญ ทรายทอง. (2562).

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการดำรงชีพของผู้สูงอายุอีสาน ประเทศไทย.

ในการประชุมวิชาการประชากรศาสตร์แห่งชาติ 2562, จัดโดยสมาคมนักประชากรไทย และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2562.

จิตติมา พัฒนธนาภา วณิชชา ณรงค์ชัย และรักชนก ชำนาญมาก. (2562). **พญานาค:**

พัฒนาการความเชื่อในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดมุกดาหาร.

ในโครงการสัมมนาเครือข่ายนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา ครั้งที่ 18, จัดโดยคณะสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และศูนย์มานุษยวิทยาสิรินธร (องค์การมหาชน) เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562.

นุชนารถ สมควร รักชนก ชำนาญมาก และวณิชชา ณรงค์ชัย. (2562).

จากเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการ: การก่อตัวและรูปแบบการผลิตทางการเกษตร.

ในโครงการสัมมนาเครือข่ายนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา ครั้งที่ 18, จัดโดยคณะสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และศูนย์มานุษยวิทยาสิรินธร (องค์การมหาชน) เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562.

วณิชชา ณรงค์ชัย ดุขฎี อายุวัฒน์ และอรนัฒดา ชินศรี. (2559).

เกณฑ์พิจารณาชนชั้นทางสังคมของครัวเรือนชนบทภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเทศไทย.

ในการประชุมวิชาการประชากรศาสตร์แห่งชาติ 2559, จัดโดยสมาคมนักประชากรไทย เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2559.

3.3.4 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings)

Narongchai, W. (2023). **Developing sustainable innovation for natural resource and environmental management in Kranuan District, Khon Kaen Province, Thailand.** In The Society of Interdisciplinary Business Research (SIBR), During July 6-7, 2023. Society of Interdisciplinary Business Research, Ark Hotel Shinsaibashi, Osaka, Japan.

Narongchai, W., & Phutthanathanapa, C. (2023). **Factor analysis of happiness of elderly with disabilities in Khon Kaen Smart City, Thailand.** In The Society of Interdisciplinary Business Research (SIBR), During July 6-7, 2023. Society of Interdisciplinary Business Research, Ark Hotel Shinsaibashi, Osaka, Japan.

Haree, C., & Narongchai, W. (2023). **Teenagers as agents in the life course of adolescent families within the socio-cultural context of Northeastern Thailand.** In The Society of Interdisciplinary Business Research (SIBR), During July 6-7, 2023. Society of Interdisciplinary Business Research, Ark Hotel Shinsaibashi, Osaka, Japan.

Naewprasert, P., & Narongchai, W. (2023). **Economic risk management of sugarcane farmer households in Northeastern Thailand.** In The Society of Interdisciplinary Business Research (SIBR), During July 6-7, 2023. Society of Interdisciplinary Business Research, Ark Hotel Shinsaibashi, Osaka, Japan.

Narongchai, W., Namla, P., & Reongtam, S. (2023). **Inequality and water resource management: The case of Chiang Yeun – the Northeast of Thailand.** In The 17th Asia Pacific Sociological Association Conference (APSA), During October 28, 2023. Chulalongkorn University, Rambhai Barni Building, Chulalongkorn University.

Chumnanmak, R., Suppatakul, P., & Narongchai, W. (2022). **Thai immigrant entrepreneurs in Okinawa: The interactions between actors and networks.** In The RC20 Regional Conference on Comparative Sociology & the 2nd RC33 Regional Conference on Social Science Methodology, During September 12-16, 2022. Japan Women's University, Virtual via Zoom.

Narongchai, W., Ayuwat, D. and Chumnanmak, R. (2019). **The Guideline for Creating Happiness for Elderly Persons in Northeastern Thailand.** In TASS International

- Conference on Advancement in Economics Management Studies, Humanities and Social Science, During August 06-07, 2019. Venue: The Howard Plaza Hotel Taipei, Taiwan.
- Phutthanathanapa, C. Narongchai, W. and Chumnanmak, R. (2019). **The Symbolic Utilization of Naga in Special Economic Zone, Mukdahan Province, Thailand.** In TASS International Conference on Advancement in Economics Management Studies, Humanities and Social Science, During August 06-07, 2019. Venue: The Howard Plaza Hotel Taipei, Taiwan.
- Somkaun, N., Chumnanmak, R. and Narongchai, W. (2019). **Formation and Process of Becoming Farmer-entrepreneur.** In In TASS International Conference on Advancement in Economics Management Studies, Humanities and Social Science, During August 06-07, 2019. Venue: The Howard Plaza Hotel Taipei, Taiwan.
- Auraiampai, N., Ayuwat, D. and Narongchai, W. (2018). **Factor Influence to Happiness of the Northeastern Rural Households that Have Overseas Migrating Labourers, Thailand.** In In 9th NEU-KKU International Conference on Socio-Economic and Environmental Issues in Development, During May 11-12, 2018. National Economics University, Vietnam.
- Ayuwat, D., Narongchai, W., and Auraiampai, N. (2018). **Factors Associated to Happiness of the International Migrant Households in Rural Northeastern Thailand.** In . In 9 th NEU-KKU International Conference on Socio-Economic and Environmental Issues in Development, During May 11-12, 2018. National Economics University, Vietnam.
- Chumnanmak, R., Ayuwat D., and Narongchai, W. (2018). **Elements of Happiness of the Elders in Rural Area of the Northeast, Thailand.** In In 2nd Japan International Conference on Business, Management Studies and Social Science , During September 30-31, 2018. Research Synergy Foundation, Japan.
- Kwalamthan, W., Ayuwat D., and Narongchai, W. (2018). **Skipped-Generation Families: Economic Happiness in Rural North-Eastern Thailand.** In In 2nd Japan International Conference on Business, Management Studies and Social Science , During September 30-31,2018. Research Synergy Foundation, Japan.
- Kwalamthan, W., Ayuwat, D. and Narongchai, W. (2018). **SKIPPED-GENERATION FAMILIES: Rural Life in the Northeast of Thailand.** In In 9 th NEU-KKU International Conference on Socio-Economic and Environmental Issues in Development, During May 11-12, 2018. National Economics University, Vietnam.
- Narongchai, W. and Chumnanmak, R. (2018). **The Opportunity and Limitation of Livelihood Capitals of an Urban Agricultural.** In In 2nd Japan International Conference on Business, Management Studies and Social Science , During September 30-31, 2018. Research Synergy Foundation, Japan.
- Narongchai, W., Ayuwat, D. and Rengmanawong, A. (2018). **Capital Utilization and Happiness of Labour Migrant Households, Thailand.** In In International Conference on Future of Women '18: "A Prospect for Greater Vision, During 06th – 07th February, 2018. Kuala Lumpur, Malaysia.
- Phutthanathanapa, C., Narongchai, W. and Chumnanmak, R. (2018). **Naga Beliefs in Isan: Buddhist and Brahmanical.** In . In IC-HUSO 2018 International Conference on Humanities and Social Sciences, During November 22-23, 2018. Faculty of Humanities and Social Sciences , Khon Kaen University, Khon Kaen, Thailand.
- Somkaun, N., Chumnanmak, R. and Narongchai, W. (2018). **Farmer as Entrepreneur: Political Economy Analysis Framework.** In In IC-HUSO 2018 International Conference on Humanities and Social Sciences, During November 22-23, 2018. Faculty of Humanities and Social Sciences , Khon Kaen University, Khon Kaen, Thailand.
- Ayuwat, D., Narongchai, W. and Auraiampai, N. (2017). **Employee Satisfaction and**

- Engagement: Factors Related to Engagement of Employees: The Case of a Pulp and Paper Company.** In In Twelfth International Conference on Interdisciplinary Social Sciences, Special Focus: Cross- Cultural and Global Research as Interdisciplinary Practice, During 26–28 July 2017. International Conference Center, Hiroshima, Japan.
- Chumnanmak, R., Ayuwat, D., and Narongchai, W. (2017). **Indigenous Knowledge Approaches to Dealing with Community Conflict: The Role of Peace in a Village's Community Justice Committee.** In In Twelfth International Conference on Interdisciplinary Social Sciences, Special Focus: Cross-Cultural and Global Research as Interdisciplinary Practice, During 26–28 July 2017. International Conference Center, Hiroshima, Japan.
- Narongchai, W., Ayuwat, D. and Chumnanmak, R. (2017). **Community-based Inheritance of Local Culture : A Case Study of Wat Chai Sri Folk Museum in Khon Kaen, Thailand.** In In Twelfth International Conference on Interdisciplinary Social Sciences, Special Focus: Cross- Cultural and Global Research as Interdisciplinary Practice, During 26–28 July 2017. International Conference Center, Hiroshima, Japan.
- Narongchai, W., Ayuwat, D. and Chinnasr, O. (2016). **Social Class Of The Rural Households In The Northeast, Thailand.** In In International Research Conference on Management and Business (IRCMB), During 6 August 2016. Jakarta, Indonesia.

4. ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา 8 ปี

5. ภาระงานสอน

5.1 ระดับปริญญาเอก (หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสังคมวิทยา)

HS 477 899 Thesis

HS477993 Seminar in Sociology III

5.2 ระดับปริญญาโท (หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชากลุ่มน้ำโขงศึกษา)

HS 857 103 Theoretical Concepts Related to Mekong Studies

5.3 ระดับปริญญาโท (หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสหวิทยาการสังคมศาสตร์)

HS 467 002 Quantitative Methodology

HS 467 113 Sociology of Occupations and Work

HS 467 891 Seminar in Current Issues of Trans-disciplinary Social Sciencesv

HS 467 899 Thesis

5.4 ระดับปริญญาตรี (หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสังคมวิทยา)

415 100 Cross-Cultural Literacy

415 218 Social Organization and Social Control

415 240 Introduction of Sociological and Anthropological Research Methodology

415 343 Quantitative Research Methodology

415 346 Data Management Technique

415 347 Evaluation Research

415 434 Planning and Training for Human Resources Development

415 434	Planning and Training for Human Resources Development
415 440	Principles of Community Analysis
415 495	Sociology and Anthropology Co-operative Education
415 495	Sociology and Anthropology Co-operative Education
HS 402 301	Social Organization
HS 422 110	English for Sociology and Anthropology
HS 422 401	Introduction of Sociological and Anthropological Research Methodology
HS 423 402	Quantitative Research Methodology
HS 423 404	Data Management Technique
HS 423 405	Evaluation Research
HS 424 202	Principles of Community Analysis