

สาขาวิชาวัฒนธรรมนานาชาติศึกษาและภาษา

ICBE 346 เศรษฐศาสตร์สาธารณะ

4

วิชาบังคับก่อน: -

ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์สวัสดิการ การวิเคราะห์นโยบายสาธารณะ สินค้าสาธารณะ การกระจายรายได้และความมั่งคั่ง การวิเคราะห์การเก็บภาษีอากร

ICCU 201 สังคม การเมือง และเศรษฐกิจในเอเชียร่วมสมัย

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำสู่ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และความหลากหลายทางมนุษยวิทยา ศิลปะ และสังคมศาสตร์ มุ่งเน้นที่ความท้าทายทางปัญญาและทางปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา และการพัฒนาสู่ความร่วมมือ โดยจะศึกษาแนวทางที่ประเทศสมาชิกของภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ปรับตัวกับประเด็นทางสังคม เศรษฐกิจ การเมือง และศาสนาที่เกิดการเปลี่ยนแปลงเพราะโลกาภิวัตน์

ICCU 202 บทนำสู่งานศิลปะตะวันออกและตะวันตก

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำสู่การอ่านงานศิลปะ รวมไปถึงการศึกษาและใช้คำศัพท์เฉพาะทางที่จำเป็นในการสื่อสารประสบการณ์จากสุนทรียศาสตร์ การซึมซับความหมายและความสำคัญของงานศิลปะจำพวก Visual Art ในแง่มุมของบุคคล ทางสังคม ทางการเมืองและทางวัฒนธรรม การทำความเข้าใจความเป็นสากลในประสบการณ์ของมนุษย์ที่ได้รับการนำเสนอโดยใช้งานศิลปะเป็นสื่อกลาง และการวิเคราะห์เหตุผลในการสร้างสรรค์งานศิลปะ บทนำสู่การวิเคราะห์อย่างมีความรู้และการตีความงานศิลปะจากภูมิหลังทางวัฒนธรรมและทางศิลปะอันหลากหลาย

ICCU 203 บทนำสู่การศึกษาคุณค่า

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำสู่ทฤษฎีการประเมินค่าจากมุมมองทางปรัชญา ทางสังคมวิทยาและทางเศรษฐศาสตร์ โดยเน้นที่ผลกระทบที่คุณค่าและวัฒนธรรมมีต่อกันและกัน การเปิดเผยความหลากหลายของวิธีการทางทฤษฎีเพื่อตอบสนองต่อความสัมพันธ์ที่ซับซ้อนระหว่างการพรรณนาและกฎเกณฑ์ วิชานี้เป็นบทนำสู่แขนงสาขาวิชาจริยธรรม ปรัชญา และเศรษฐศาสตร์

ICCU 204 ประวัติศาสตร์มโนคติ ๑

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำและการพิจารณามโนคติอันเป็นรากฐานในการทำให้ปัจเจกชนและสังคมกลายเป็นรูปเป็นร่าง มองในมุมกว้าง วิชาที่แบ่งเป็นสองส่วนนี้มีสี่ประเด็นหลัก คือ จรรยาบรรณ ความรู้ อำนาจและสังคม วัฒนธรรมและความแตกต่าง แต่ละประเด็นหลักเหล่านี้จะไม่ถูกศึกษาโดยแบ่งแยกออกจากกัน แต่จะพิจารณาถึงความเชื่อมโยงทางประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรม บทความที่ต้องอ่านจะมาจากแหล่งที่มาทั้งทางตะวันออกและตะวันตก

ICCU 205 ประวัติศาสตร์มโนคติ ๒

4

วิชาบังคับก่อน: ICCU 204

บทนำและการพิจารณามโนคติอันเป็นรากฐานในการทำให้ปัจเจกชนและสังคมกลายเป็นรูปเป็นร่าง มองในมุมกว้าง วิชาที่แบ่งเป็นสองส่วนนี้มีสี่ประเด็นหลัก คือ จรรยาบรรณ ความรู้ อำนาจและสังคม วัฒนธรรมและความแตกต่าง แต่ละประเด็นหลักเหล่านี้จะไม่ถูกศึกษาโดยแบ่งแยกออกจากกัน แต่จะพิจารณาถึงความเชื่อมโยงทางประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรม บทความที่ต้องอ่านจะมาจากแหล่งที่มาทั้งทางตะวันออกและตะวันตก

ICCU 206 จรรยาบรรณและสื่อ

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำสู่ประเด็นของจรรยาบรรณ และการตัดสินใจที่บรรณาธิการจะต้องเผชิญในการตีพิมพ์และเผยแพร่ข่าวสารแก่สาธารณชน การพิจารณาข่าวที่ถูกและไม่ได้ถูกควบคุมจากแหล่งข่าว สื่อแหล่งที่แตกต่างกัน ซึ่งรวมไปถึงรัฐบาล บริษัทต่างๆ สื่อมวลชนของเอกชนและของรัฐบาล รวมไปถึงรูปแบบต่างๆ ในการนำเสนอข่าว ทั้งการพิมพ์ การออกอากาศ และดิจิทัล (อินเทอร์เน็ตและ Social Media)

ICCU 301 บทนำของผู้หญิงและการศึกษาตัวตนทางเพศ

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำของผู้หญิงและเพศศึกษา รวมไปถึงสตรีศึกษา บุษยศึกษา และการศึกษาเพศที่สาม (หญิงรักร่วมเพศ ชายรักร่วมเพศ ผู้ที่รักทั้งสองเพศ และคนข้ามเพศ) เมื่อสิ้นสุดวิชา นักศึกษาจะเข้าใจประวัติศาสตร์ของสตรี การก่อเกิดของตัวตนของเพศ บุคลิกลักษณะของแต่ละคน การสร้างเพศและเชื้อชาติในสังคมร่วมสมัย การนำเสนอและการเกิดของวัฒนธรรม การวินิจฉัยการสร้างตัวตนทางเพศและเพศของสังคม และวิธีการที่เฉพาะเจาะจงทางประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมในการสร้างตัวตนทางเพศ

ICCU 302 งานวรรณกรรมและบทกวีในวัฒนธรรมตะวันตก

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำสู่ต้นกำเนิดและประเภทของงานประพันธ์ยุโรป/ตะวันตก เพื่อที่จะศึกษาการเติบโตของมนโคติ เกี่ยวเนื่องกับจรรยาบรรณของมนุษย์และวิถีชีวิตการปกครอง จากแบบเรียนกรีกโบราณ ผ่านมหากาพย์ยุคกลาง และความเปลี่ยนแปลงของทฤษฎีทางวิทยาศาสตร์ และประวัติศาสตร์ที่นำไปสู่การเกิดของนวนิยาย การทำความเข้าใจในความสำคัญของวิธีการสร้างกรอบความคิดใหม่จากโบราณกาลในบทประพันธ์ตะวันตก ในการสร้างรากฐานวัฒนธรรมของยุคร่วมสมัย และเป็นเครื่องมือแห่งการสร้างการเปลี่ยนแปลง

ICCU 303 งานวรรณกรรมและบทกวีในวัฒนธรรมตะวันออก

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำสู่งานประพันธ์ที่ได้รับเลือกและประเภทที่แตกต่างกันของงานประพันธ์ตะวันออกซึ่งทำให้อารยธรรมของเอเชียกลายเป็นรูปเป็นร่าง โดยเริ่มจากงานเขียนยุคแรกเริ่มในอินเดีย จีน และญี่ปุ่น จนถึงการเปลี่ยนแปลงลักษณะของงานเหล่านี้ในสมัยใหม่ บทความที่อ่านมีหลากหลาย ตั้งแต่บทความทางปรัชญา บทความของราชสำนัก บทกวี บทละคร และมหากาพย์ โดยคำนึงถึงภูมิหลังทางประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมเป็นหลัก งานประพันธ์ร่วมสมัยของเอเชียตะวันออกจะได้รับการศึกษาโดยย่อเพื่อที่จะพิจารณาอุดมคติดั้งเดิมที่ยังคงมีตัวตนอยู่ ที่เปลี่ยนไป หรือที่ถูกต่อต้านในยุคแห่งโลกาภิวัตน์ที่ซับซ้อนเช่นปัจจุบัน

ICCU 304 จุดเริ่มต้นของภาษาและวัฒนธรรม

4

วิชาบังคับก่อน: -

ศึกษาวิวัฒนาการของภาษาและวัฒนธรรมตั้งแต่ยุคแรกเริ่มสุดของมนุษย์ กระทั่งถึงยุคร่วมสมัยของมนุษย์ ปัจจุบัน บทวิจารณ์ของงานเขียนวิทยาศาสตร์ซึ่งแสดงให้เห็นว่าภาษาและวัฒนธรรมเป็นจุดสร้างความเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่อันนำมาสู่ความสำเร็จในการวิวัฒนาการของมนุษยชาติ

ICCU 305 การพิจารณาและการตัดสินใจ

4

วิชาบังคับก่อน: -

วิชานี้ให้โอกาสการพูดคุยถกเถียงทฤษฎีเกี่ยวกับการตัดสินใจ และลักษณะของที่มนุษย์พิจารณาในแง่ของกฎเกณฑ์ทางสังคม จิตวิทยาและสังคมวิทยา รวมไปถึงการให้ความสัมพันธ์ในการศึกษาความสัมพันธ์ที่ซับซ้อนระหว่างการทำธุรกิจ และการคิดอย่างมีจรรยาบรรณโดยยังคำนึงถึงการใช้เหตุผล

ICCU 311 ประเด็นหลักของวรรณกรรมเยอรมัน

4

วิชาบังคับก่อน: -

วิชานี้มุ่งเน้นการแนะนำวรรณกรรมสำคัญๆ ในเยอรมนีและสวิตเซอร์แลนด์ระหว่างช่วงปี ๑๙๕๐ ถึง ๑๙๙๐ งานประพันธ์ที่ได้คัดเลือกมาเป็นผลงานของนักเขียนชาวเยอรมันและสวิสที่มีชื่อเสียง M.Frisch, H. Boell, B. Schlink เพราะความสำคัญของผู้ประพันธ์งานเหล่านี้ สังคมที่ใช้ภาษาเยอรมันในการสื่อสารยังคงถกเถียงเกี่ยวกับวรรณกรรมกลุ่มนี้อย่างกว้างขวาง ผลงานบางชิ้นถูกสร้างเป็นภาพยนตร์ นอกเหนือไปจากงานประพันธ์ที่ได้รับเลือก นักศึกษาจะต้องอ่าน อภิปราย และเขียนวิจารณ์บทความอื่นๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกับประเด็นร่วมสมัย ฉากสำคัญๆ ของภาพยนตร์จำนวนหนึ่งจะได้รับการฉายในห้องเรียนเช่นกัน

ICCU 312 ประเด็นหลักของวรรณกรรมฝรั่งเศส

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำสู่ภาพมุกกว้างของงานวรรณกรรมภาษาฝรั่งเศสที่เปี่ยมไปด้วยความเข้มข้น และความหลากหลายทางวัฒนธรรมผ่านงานวรรณกรรมและบทความที่เลือกสรรแล้ว หัวใจของวิชานี้กว้างขวาง ครอบคลุมตั้งแต่ความหลากหลายในการวิเคราะห์แก่นเรื่องโดยใช้บทความทางประวัติศาสตร์และสังคม ไปจนถึงการศึกษาประเภทที่หลากหลายของงานวรรณกรรม รวมไปถึงการศึกษาวรรณกรรมอมตะ บทความทางการเมือง ทางปรัชญา และทางศาสนา การศึกษาการแสดงออกของความรัก ความหมายของการเป็นมนุษย์ในฐานะส่วนหนึ่งของธรรมชาติ ช่วงปฐมวัย เยาวชน และสตรีในวรรณกรรมภาษาฝรั่งเศส

ICCU 313 วรรณกรรมจีนร่วมสมัย

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำสู่ยุคแห่งการสร้างตัวตนในศตวรรษที่ ๒๐ ของประเทศจีนผ่านงานวรรณกรรม การศึกษาประเด็นที่หลากหลาย เช่น วิกฤติชาติ ความยุติธรรมทางการเมือง อิสรภาพในการแสดงออก อิสรภาพส่วนบุคคล เพื่อที่จะทำความเข้าใจสังคมของจีนร่วมสมัย งานวรรณกรรมที่ได้รับเลือกมีตั้งแต่งานประพันธ์ล้อเลียน จนถึงนวนิยาย บทกวีโรแมนติกจนถึงงานประพันธ์ผู้ยากไร้ หัวใจหลักของวิชาอยู่ที่การวิเคราะห์งานเขียนและการพูดคุยถกเถียงว่าด้วยสุนทรียศาสตร์ งานเขียนที่ได้จากเรื่องจริงสั้นๆ จะถูกใช้เพื่อทำความเข้าใจในกระบวนการทางปรัชญา การเมือง และศิลปะสมบูรณ์

ICCU 314 วรรณกรรมญี่ปุ่นร่วมสมัย

4

วิชาบังคับก่อน: -

วิชานี้แนะนำประวัติศาสตร์ย่อๆ ของงานประพันธ์ญี่ปุ่น และภูมิหลังของวัฒนธรรมญี่ปุ่นเพื่อช่วยในการทำความเข้าใจและตระหนักถึงคุณค่าของวรรณกรรมญี่ปุ่นร่วมสมัย ศึกษางานประพันธ์ญี่ปุ่นหลากหลายรูปแบบ ตั้งแต่ช่วงสงครามโลกครั้งที่สอง และพูดคุยถกเถียงวิธีการที่นักประพันธ์ปฏิบัติต่อความท้าทายที่มาพร้อมกับการพัฒนาทางอุตสาหกรรม การอยู่ภายใต้ความเปลี่ยนแปลงของนานาชาติ และภาวะชอกช้ำจากสงคราม ผลกระทบที่การเผยแพร่วัฒนธรรมตะวันตกมีต่อการสร้างตัวตนทางเพศ ประเทศชาติ และบุคลิกลักษณะเฉพาะบุคคลเองก็จะเป็นส่วนหนึ่งของการอภิปรายในชั้นเรียน

ICCU 315 วรรณกรรมสเปน

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำสู่ภูมิหลังทางประวัติศาสตร์ของวัฒนธรรมและประวัติศาสตร์ของสเปนเพื่อช่วยส่งเสริมความเข้าใจในงานประพันธ์ การศึกษาลัทธิจักรวรรดินิยม สงครามกลางเมือง และอิทธิพลที่เหตุการณ์เหล่านี้มีต่องานประพันธ์ ภาพรวมของการเคลื่อนไหวของงานประพันธ์และนักประพันธ์ในสเปน โดยให้ความสำคัญกับ Golden Age หรือยุคทองและประชาชนรุ่น ๙๘ และ ๒๗ บทวิเคราะห์และการตีความของบทความหลากหลายบทความในแต่ละประเภท (บทกวี บทละคร และเรื่องเล่า) เพื่อส่งเสริมความเข้าใจในลักษณะเฉพาะและความเกี่ยวข้องที่บทความมีต่อสังคมและวัฒนธรรมแวดล้อม

ICCU 316 วรรณกรรมสเปน-อเมริกัน

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำสู่ประวัติศาสตร์ภูมิหลังของสังคมที่ใช้ภาษาสเปนในการสื่อสาร เพื่อความเข้าใจที่ดีขึ้นในงานประพันธ์สเปน การศึกษาทัศนคติที่หลากหลายของการล่าอาณานิคมและอิทธิพลที่การล่าอาณานิคมมีต่อความสำเร็จในงานประพันธ์สเปน-อเมริกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเภท นวนิยาย รวมไปถึงภาพรวมของการเคลื่อนไหวทางวรรณกรรมและนักประพันธ์สเปน-อเมริกัน โดยเริ่มจากศตวรรษที่ยี่สิบมาจนถึงปัจจุบัน

ICCU 317 การเปรียบเทียบงานเขียนและอารยธรรม

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำของบทความต้นแบบและงานเขียนที่เป็นตัวแทนของวัฒนธรรมและอุดมคติซึ่งบอกให้ทราบถึงตัวตนและทิศทางทางความคิดต่อโลกที่เหมาะสมของเรา โดยวิชานี้จะศึกษาข้อความที่ตัดตอนมาจากบทความของ

นักประพันธ์และนักคิดเช่น Valmiki, Shakespeare, Machiavelli, Swift, Dostoevsky, Kawabata and Rushdie

ICCU 320 การวิจารณ์วรรณกรรมเบื้องต้น

4

วิชาบังคับก่อน: -

วิชานี้พิเคราะห์การพัฒนาทฤษฎีทางวรรณกรรมตั้งแต่ศตวรรษที่ยี่สิบถึงปัจจุบัน ตั้งแต่ Formalism* ถึง New Criticism ผ่านการศึกษา Post-colonial และ Feminist Criticism และการศึกษาตัวตนทางเพศ นักศึกษาจะได้รับความรู้ด้วยทฤษฎีที่หลากหลาย ซึ่งสามารถนำมาใช้ในการประเมินและวิจารณ์วรรณกรรมหลากหลายประเภทและภูมิหลังทางวัฒนธรรม วิชานี้ให้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง ภูมิหลัง และทักษะที่มีประโยชน์ต่อวิชาอื่นๆ ในแขนงสาขาวิชาการวิจารณ์ภาษาอังกฤษของหลักสูตรวัฒนธรรมนานาชาติศึกษาและภาษา

ICCU 321 วรรณกรรมของผู้ไร้ถิ่น

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำของงานเขียนที่หลากหลายโดยผู้ไร้ถิ่น เกี่ยวเนื่องกับการอพยพและการย้ายออก การศึกษาความแตกต่างเล็กๆ น้อยๆ ของนิยามคำว่า “ผู้อพยพ” “ผู้ถูกเนรเทศ” และ “ผู้ลี้ภัย” รวมไปถึงความแตกต่างและความเหมือนระหว่างการไร้ที่อยู่ และข้อคิดที่เกี่ยวข้อง เช่น เชื้อชาติ ประเทศชาติ และตัวตนทางวัฒนธรรม การเรียนรู้เกี่ยวกับความซับซ้อนของการปรับตัวหรือการต่อต้านวัฒนธรรมใหม่ ระยะเวลาต่างๆ ของการปรับเปลี่ยนและปรับตัวของวัฒนธรรมของประเทศเจ้าบ้าน การเคลื่อนที่ของวัฒนธรรม การผสมผสาน และการอยู่ร่วมกันของสองวัฒนธรรม

ICCU 322 ประเด็นสำคัญของวรรณกรรมในแง่ของศาสนา วัฒนธรรม และตัวตนทาง

4

เพศ

วิชาบังคับก่อน: -

การศึกษาความสัมพันธ์ที่แข็งแกร่งระหว่างตัวตนทางเพศและศาสนา ในแง่ของผลผลิตทางสังคมและผลผลิตทางชีววิทยา การศึกษาแนวคิดทางจิตวิทยาว่าด้วยตัวตนทางเพศซึ่งเป็นผลมาจากทัศนคติทางชีววิทยา ทางจิตวิเคราะห์ ทางการประพฤติ ทางกระบวนการคิด และทางวัฒนธรรม-จิตวิทยา* การพิจารณาการศึกษาชาติพันธุ์เพื่อแสดงให้เห็นว่าความเกี่ยวข้อง ความสัมพันธ์ และบุคลิกลักษณะเฉพาะตนถูกผลิตและประดิษฐ์อย่างแตกต่างกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของศาสนา: ศาสนาฮินดู ศาสนาคริสต์ ศาสนาพุทธ ศาสนาอิสลาม และศาสนาของยิว การศึกษาสภาพสังคมและวัฒนธรรมของเพศ รวมไปถึงตัวตนทางเพศผ่านการศึกษาศาสนาโดย

เปรียบเทียบเพื่อเพิ่มความเข้าใจในความเป็นชายและความเป็นหญิง เสนอโอกาสสำคัญในการเข้าใจโครงสร้างของสังคมและเศรษฐศาสตร์อย่างถ่องแท้

ICCU 323 ภาษา อิทธิพลและวัฒนธรรม

4

วิชาบังคับก่อน: -

ศึกษาผลกระทบในการส่งเสริมความเข้าใจในภาษาโดยสังคมศาสตร์ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง มานุษยวิทยา สังคมวิทยา และจิตวิทยาทางวัฒนธรรม โดยให้ความกระจ่างในประเด็นหลักๆ ที่เกี่ยวข้องกับภาษา (โดยเฉพาะอย่างยิ่งภาษาอังกฤษ) ศึกษาขอบข่ายทางวัฒนธรรมของของภาษา และบทบาทในการสร้างความเป็นจริงผ่านสังคม ตัวอย่างเช่น การเขียนและการพูด อิทธิพลของการปาฐกถา (โดยให้ความสำคัญกับภาษาอังกฤษในอดีต ปัจจุบัน และอนาคต) รวมไปถึงการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภาษาและความเป็นชาติ

ICCU 325 วัฒนธรรมสมัยนิยม

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำของการวิเคราะห์และวิจารณ์วิธีการอ่าน การดู และการทำความเข้าใจแนวทางของวัฒนธรรมซึ่งเป็นที่นิยม นักศึกษาจะได้ฝึกปรือความสามารถในการคิดวิเคราะห์ผ่านการใช้บริบทตามวัฒนธรรมที่ได้รับความนิยม ในหนังสือ โทรทัศน์ ภาพยนตร์ และสื่อสมัยใหม่อื่นๆ ศึกษาบทความตามสมัยและวิเคราะห์ถึงอิทธิพลในเชิงกระแสและความกระวนกระวายที่บทความเหล่านี้นำเสนอและวางขายต่อผู้บริโภค

ICCU 326 ทักษะการเขียนค้นคว้า

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทแนะนำของพื้นฐานวิธีการค้นคว้า และรูปแบบในการเขียนงานวิจัย ตามด้วยการพัฒนาทักษะการเขียนที่เหมาะสมโดยการเรียนรู้การสอนซึ่งเน้นนักเรียนเป็นจุดศูนย์กลาง มีการใช้ตัวอย่างงานเขียนเพื่อให้นักเรียนใช้เป็นรูปแบบในการเขียนบทความย่อและการเขียนรายงานวิจัย/บทความทางวิชาการสั้นๆ

ICCU 327 การเขียนวรรณกรรมทั่วไปที่เป็นเรื่องจริงไม่ใช่เรื่องสมมติอย่างสร้างสรรค์

4

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำของของการเขียน วรรณกรรมทั่วไปที่เป็นเรื่องจริงไม่ใช่เรื่องสมมติอย่างสร้างสรรค์ Non-fiction เป็นงานเขียนประเภทใกล้เคียงกับงานเขียนเชิงวิชาการที่กำลังเริ่มเป็นที่นิยม นักศึกษาจะมีโอกาสอ่านงานวรรณกรรมทั่วไปที่เป็นเรื่องจริงไม่ใช่เรื่องสมมติที่น่าสนใจ ลึกซึ้งและให้ความรู้ แต่ขณะเดียวกันก็ยังให้ความบันเทิง ความคิดสร้างสรรค์ และความระทึกขวัญ นักศึกษาจะต้องเขียนงาน วรรณกรรมทั่วไปที่เป็นเรื่องจริง

ไม่ใช่เรื่องสมมติของตนเอง โดยรากฐานของเรื่องจะต้องมาจากประสบการณ์จริง หรือจากการสังเกตการณ์ตามความสนใจ วิชานี้จะเพิ่มขอบเขตในทักษะการเขียนของนักศึกษา และเทคนิคการเขียนอย่างสร้างสรรค์ เพื่องานเชิงวิชาการและการเขียนเชิงวิชาชีพ

ICCU 328 ภาษาในสังคม

4

วิชาบังคับก่อน: -

ศึกษาลักษณะและองค์ประกอบของภาษาของมนุษย์โดยเน้นที่พลังและความซับซ้อนของภาษา อิทธิพลของภาษาต่อปฏิสัมพันธ์ เรียนรู้เรื่องวากยสัมพันธ์ อรรถศาสตร์ วจนภาษาศาสตร์ และหัวข้ออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ICCU 330 ความนึกคิดและเครื่องจักรกล

4

วิชาบังคับก่อน: -

ภาพรวมของประเด็นหลักๆ เกี่ยวข้องกับหลักปรัชญาของความรู้สึคนึกคิดและการใช้หลักเหล่านั้นในการประดิษฐ์และการใช้จรรยาบรรณ ประเด็นที่จะได้รับการพูดคุยรวมไปถึง อะไรคือความคิด ความไม่มีตัวตนของจิตใจคือสมองหรือไม่ หลักของการมีความคิดสามารถอธิบายการมีสัมปชัญญะ อารมณ์ และความรู้ที่รู้มาแต่กำเนิดหรือไม่ มีเหตุผลที่สนับสนุนความคิดที่ว่าเครื่องจักรไม่สามารถคิด รู้สึก แสดงอารมณ์ สะท้อน หรือประพฤติกรรมอย่างมีศีลธรรม ปัญญาประดิษฐ์สามารถบอกอะไรเราได้บ้างในแง่ที่ว่าเราคือใครและอะไรบทความที่จะต้องอ่านจะมาจากแหล่งที่มาทางประวัติศาสตร์และที่มาร่วมสมัย

ICCU 331 จรรยาบรรณประยุกต์ ๑: จรรยาบรรณทางธุรกิจ มากกว่า CSR หรือไม่

4

วิชาบังคับก่อน: -

วิชานี้สอนทฤษฎีพื้นฐานเกี่ยวกับจรรยาบรรณ รากฐานของจรรยาบรรณในธุรกิจ หลากหลายความคิดที่เกี่ยวข้องกับจรรยาบรรณและสภาวะกลืนไม่เข้าคายไม่ออกในโลกธุรกิจ วิชานี้จะใช้ตัวอย่างเหตุการณ์จริงในโลกธุรกิจเพื่อการเรียนรู้และวิเคราะห์ ใช้กรณีศึกษาเพื่อศึกษาการประเมินตนเอง และการศึกษาวิธีการใช้งานได้จริงในการตรวจสอบและประยุกต์ใช้ทฤษฎีเหล่านี้ในการประกอบอาชีพของตน นอกจากนี้ ยังแสดงให้เห็นว่าการประยุกต์ใช้ทฤษฎีนั้นเป็นมากกว่า CSR และการมีจรรยาบรรณของธุรกิจ และความสำเร็จทางธุรกิจนั้นสามารถเกิดขึ้นพร้อมๆ กันได้

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำของการพัฒนาอย่างมีจรรยาบรรณ โดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อมและสังคม ให้ความสำคัญเป็นพิเศษกับความเกี่ยวพันระหว่างประเด็นของความยุติธรรม ธรรมชาติ และเทคโนโลยี โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องของการพัฒนาอย่างยั่งยืน ศึกษาการวิเคราะห์เหตุการณ์ปัจจุบันในแง่มุมมองของการเมืองดั้งเดิม ประวัติศาสตร์ของการล่าอาณานิคม การโต้แย้งด้วยเหตุผลว่าด้วยโลกาภิวัตน์ และการกีดกันทางเชื้อชาติ ตัวอย่างและกรณีศึกษา รวมไปถึงประเด็นของสาธารณสุข การศึกษา เทคโนโลยีเรื่องอาหาร องค์การระดับโลก การจัดการพลังงาน ระบบการเงินนานาชาติ การค้าขาย การอพยพของแรงงานและการละเมิดสิทธิมนุษยชน

วิชาบังคับก่อน: -

นักคิดหลายท่านเชื่อว่าปรัชญาของตะวันตกเท่านั้นที่เป็นปรัชญาหลัก วิชานี้จะท้าทายความคิดนั้น โดยใช้ผลงานของ Karl Jaspers และนักคิดร่วมสมัยอื่นๆ (รวมไปถึง Raul Fonet-Betancourt, Heinz Kimerle, Ram Adhar Mall, Franz Martin Wimmer, Gregor Paul) โดยจะคำนึงถึงแนวทางของวัฒนธรรมนานาชาติ ในการตอบคำถามทางสังคม จรรยาบรรณ ทฤษฎีของความรู้ และทางศาสนา ความคิดดั้งเดิมทางตะวันตกจะถูกเปรียบเทียบและผสมผสานกับความคิดดั้งเดิมจากเอเชีย ละตินอเมริกา อิสลาม และแอฟริกา

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำของศาสนาพุทธนิกายเถรวาทในแง่มุมมองประวัติศาสตร์และการใช้งานในยุคร่วมสมัย ร่วมกับผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นในสังคมปัจจุบันซึ่งเต็มไปด้วยพื้นที่หลังทางวัฒนธรรมที่แตกต่างกัน การศึกษาทัศนคติที่หลากหลายในการเคลื่อนไหวของศาสนาพุทธสมัยใหม่ และอิทธิพลที่สังคมตะวันออกและตะวันตกมีต่อกัน รวมไปถึงภาพรวมของการที่มุมมองและการประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันของศาสนิกชนชาวพุทธมีผลต่อการแก้ปัญหาความขัดแย้งในปริณิถนศาสตร์ ทั้งทางเศรษฐศาสตร์ รัฐศาสตร์ นิเวศวิทยาและโลกธุรกิจ การวิเคราะห์และการตีความแนวทางที่แตกต่างกันของศาสนาพุทธในระบบสาธารณสุข และการทำความเข้าใจเพื่อการใช้ทางเลือกอื่นๆ ผ่านทางมโนคติของศาสนาพุทธในบริบทของสังคมและวัฒนธรรม

วิชาบังคับก่อน: -

บทนำของการเคลื่อนไหวทางความคิดปรัชญาและวัฒนธรรมในแง่ ความคิดสมัยใหม่ และ ความคิดหลังสมัยใหม่ ศึกษารากของความคิดสมัยใหม่ในยุคเรืองปัญญาของยุโรป (European Enlightenment) และ พุทธคยอกเถียงถึงการวิจารณ์แรกเริ่มของ “ยุคแห่งการตรรกะ” หรือ Age of Reason ทำความเข้าใจในความพยายามของนักวิจารณ์ปัจจุบันที่พยายามสร้างมโนคติเช่น ความคิดส่วนบุคคล การพัฒนา การประยุกต์ใช้ ประสบการณ์ และกฎหมาย จะมีการพุดคยอกเถียงว่าความพยายามของนักวิจารณ์เหล่านี้นำไปสู่ความเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ในการปาฐกถาทงความคิดและการพัฒนาทางวัฒนธรรมในศตวรรษที่สิบ

ICCU 336 รากฐานของเศรษฐศาสตร์พฤติกรรม

วิชาบังคับก่อน: -

พิเคราะห์การค้นคว้า ซึ่งรวมหลักฐานทางจิตวิทยาเข้าไปในเศรษฐศาสตร์ ภายในเศรษฐศาสตร์ รูปแบบมาตรฐานของพฤติกรรมมีความเป็นเหตุเป็นผล โดยเน้นที่การใช้ทรัพยากรอย่างไม่จำกัดเพื่อเพิ่มผลประโยชน์ให้ตนเอง ในทฤษฎีเศรษฐศาสตร์ดั้งเดิม รูปแบบนี้ช่วยในการคาดการณ์ประเภทความประพฤติต่างๆ ซึ่งนักเศรษฐศาสตร์ให้ความสนใจ อย่างไรก็ตาม ในช่วง ๓๐ ปีที่ผ่านมา นักเศรษฐศาสตร์เชิงทดลองและประพฤติกกรรมได้บันทึกถึงเหตุการณ์ต่างๆ ที่ไม่เพียงแสดงให้เห็นว่ารูปแบบมาตรฐานนี้ผิดอย่างรุนแรง แต่ยังถึงขั้นทำให้ผลลัพธ์ทางเศรษฐศาสตร์คลาดเคลื่อน การทำความเข้าใจความพฤติกรรมเหล่านี้และความหมายของโดยนัยของพฤติกรรมนั้นๆ เป็นหนึ่งในปนิธานของเศรษฐศาสตร์พฤติกรรม เป้าหมายของวิชานี้คือการบูรณาการให้แกการศึกษาประเด็นต่างๆ ภายในเศรษฐศาสตร์พฤติกรรม รวมไปถึงสิ่งล่อใจ การควบคุมตัวเอง ความยุติธรรม และการตอบแทน ความสำคัญของการอ้างอิง การใช้ตรรกะอย่างจำกัด และความสุข แต่ละประเด็นจะถูกศึกษาโดยใช้รูปแบบมาตรฐานของการตัดสินใจอย่างมีเหตุผลเป็นแรกเริ่ม ต่อด้วยการปรึกษาหารือถึงความสามารถและจุดอ่อนของรูปแบบมาตรฐานนี้ จากนั้นจะมีการสนทนาถึงหลักฐานการทดลองที่แสดงให้เห็นว่ารูปแบบมาตรฐานนั้นขาดอะไรบางอย่างที่สำคัญไป และรูปแบบอื่นๆ ที่ปรากฏขึ้นเพื่อตอบสนองช่องโหว่เหล่านั้นนี้ สุดท้ายนี้ จะมีการศึกษาอิทธิพลและผลลัพธ์ที่รูปแบบใหม่ๆ เหล่านี้มีต่อความเข้าใจในการทำงานของเศรษฐกิจ

ICCU 350 โครงการศึกษาอิสระทางด้านมนุษยศาสตร์และภาษา

วิชาบังคับก่อน: -

เมื่อนักศึกษาเรียนครบทุกรายวิชาสาขาแล้ว จะมีโอกาสประยุกต์และเชื่อมโยงความรู้จากบทเรียน ทั้งด้านเนื้อหาและสาระ เข้ากับการประเมินและเลือกใช้ข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง มาเชื่อมโยงเข้าด้วยกันผ่านงานวิจัย

ทางวิชาการ และ/หรือ แฟ้มบันทึกผลงานต่างๆ (ตัวอย่างเช่นบทความเชิงวิพากษ์) โดยมีคณาจารย์ให้คำแนะนำ งานดังกล่าวนี้มีจุดประสงค์เพื่อให้ตัวนักศึกษาเองได้มีการต่อยอดความรู้ที่ได้ศึกษาตามแต่ละสาขาให้กว้างออกไปโดยอาศัยเกณฑ์มาตรฐานสากลทางวิชาการเป็นเป้าหมายหลัก นอกจากนี้ หลักสูตรนี้รวมทั้งการต่อยอดจากความรู้ที่มีอยู่เดิม ได้มีความมุ่งมั่นที่จะช่วยเหลือนักศึกษาในระยะเปลี่ยนผ่านเพื่อเป็นพื้นฐานในการศึกษาระดับสูงต่อไป

ICEG 232 การสื่อสารด้วยวาจาขั้นสูง 4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

รายวิชาการสื่อสารด้วยวาจาขั้นสูงนำเสนอทฤษฎีการโน้มน้าวใจ เทคนิคการใช้วงจภาษาและการใช้เสียงสำหรับผู้ประกาศขั้นสูง ศึกษาเทปบันทึกภาพขนาดสั้น กลยุทธ์การโต้วาที การนำเสนอบนเวทีและกลยุทธ์การเสนอขาย

ICEG 250 ภาษาศาสตร์ขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

องค์ประกอบของภาษาของมนุษย์โดยเน้นที่พลังและความซับซ้อนของภาษา อิทธิพลของภาษาต่อปฏิสัมพันธ์ เรียนรู้เรื่องวากยสัมพันธ์ อรรถศาสตร์ วจนภาษาศาสตร์ และหัวข้ออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ICEG 265 จาการวรรณกรรมสู่ภาพยนตร์ 4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

ศึกษาความเชื่อมโยงระหว่างภาพยนตร์และงานวรรณกรรม คัดสรรเรื่องสั้น นวนิยาย และบทละครและวิเคราะห์งานภาพยนตร์ที่สร้างจากงานเรื่องเดียวกันเพื่อศึกษาความเป็นไปได้และปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในการสร้างเป็นภาพยนตร์ ผู้เรียนต้องอ่านงานเขียนจำนวนมาก ค้นคว้าอิสระ เขียนเรียงความตอบรับและนำเสนอปากเปล่าจำนวนมาก

ICEG 342 ความหลากหลายทางวัฒนธรรมของกลุ่มชนที่ใช้ภาษาอังกฤษ 4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

ภาพจน์ของชาวยุโรปและที่ไม่ใช่ยุโรปที่ปรากฏอยู่มากมายในงานเขียนของอีกฝ่าย ภาษาและวัฒนธรรม: ลัทธิยุคหลังอาณานิคม เป็นการศึกษาเพื่อเรียนรู้และซึมซับงานวรรณกรรม ลักษณะดังกล่าว เริ่มจากศึกษาความรู้เบื้องต้นเรื่องการศึกษาเกิดยุคล่าอาณานิคม และใช้ความรู้ดังกล่าววิเคราะห์ว่า “ตะวันออก” และ “ตะวันตก” ถูกมองอย่างไรในงานเขียนประเภทต่างๆ โดยใช้ตัวอย่างจากเรื่องสั้น นวนิยาย บันทึกการเดินทาง

ดนตรี และภาพยนตร์ จุดมุ่งหมาย เพื่อให้ให้นักศึกษาเข้าใจภาพพจน์สิ่งที่ถูกมองในมุมมองใหม่ กิจกรรมที่ใช้
ประเมินผล ได้แก่ การพิพากษาจำลอง ใต้วาที ละคร การนำเสนอ การอ่านข้อเขียนและบทความ

ICEG 355 วิวัฒนาการของภาษาอังกฤษ

4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

ศึกษาวิวัฒนาการของภาษาอังกฤษตั้งแต่รากฐานจากตระกูลอินโดยูโรเปียน จนถึงความหลากหลายและภาษา
ประจำท้องถิ่นในปัจจุบัน แสดงการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการของโครงสร้างและคำศัพท์ในแต่ละเวลา แต่ละ
สถานที่โดยศึกษาจากผลงานขององค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะรวมถึงงานคัดสรรจากสื่อ
อื่นๆ

ICHM 205 การเมืองและจริยศาสตร์

4

วิชาบังคับก่อน: -

แนวคิดปรัชญาทางการเมืองจากข้อเขียนยุคเก่าและร่วมสมัย คำถามทางจริยธรรมที่พบบ่อยในมุมมองของ
กระบวนการยุติธรรม อภิปรายคำถามทางจริยธรรมว่าคุณควรถูกปกครองอย่างไรในเมื่ออยู่ใต้อำนาจรัฐ
(การขบถด้วยกฎหมายของอำนาจรัฐ) ความสัมพันธ์ของเสรีภาพและการปกครองตนเอง สำนวนจารีตที่มี
เป็นธรรมหรือผู้ปกครองที่ดี และระเบียบระหว่างประเทศที่เป็นธรรม ทดสอบผู้เรียนโดยนำบทเรียนมา
ประยุกต์ใช้กับประเด็นทางการเมือง สิ่งแวดล้อมและเศรษฐกิจในยุคปัจจุบัน

ICHM 213 ส่วนประกอบของการนำเสนอความรู้

4

วิชาบังคับก่อน: -

ความรู้ที่แสดงมุมมองจากทางตรรกศาสตร์ สัญญาวิทยาและปรัชญา ที่มุ่งว่าด้วยความคิดเห็นที่เป็นระบบของ
โลก (ปรัชญาว่าด้วยความเป็นอยู่ของมนุษย์ สัตว์) และไม่ใช้ระดับเดียว (สามัญสำนึก) การใช้เหตุผล การแสดง
เครื่องมือ และโครงสร้างพื้นฐานที่อภิปรายในงานเกี่ยวกับการวิจัยในทางเหตุผลโดยปราศจากโปรแกรม
เป้าหมายและการคำนวณที่มีประสิทธิภาพ

ICLC 211 ภาษาจีนก่อนระดับกลาง ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 133

อ่านและย่อข้อความ เขียนตัวอักษร ประสบการณ์การท่องเที่ยว บรรยายลักษณะบุคคล บุพบท “ba” (บุพบท
“ba” ที่ใช้กับร่วมกับกรรมทำหน้าที่เป็นวิเศษณานุประโยค ใช้กับกริยาแสดงการคาดเดา) บรรยายการกระทำ

ที่ต่อเนื่องกัน ส่วนขยายการบอกทิศทาง บรรยายระดับของสถานะของสิ่งของที่เปลี่ยนแปลงไปตามกาลเวลา
วัฒนธรรมการแต่งงานแบบจีน

ICLC 212 ภาษาจีนก่อนระดับกลาง ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLC 211

บรรยายความรู้สึก เสียใจ ดีใจ โกรธ เจ็บปวด ฯลฯ เชื่อมโยงประสบการณ์กับการประเมินพฤติกรรม บุพบท
“ba” (ต่อ) แสดงความหมายว่าถูกกระทำโดยใช้บุพบท “bei” “jiao” “rang” ส่วนเติมเต็มเรื่องขีด
ความสามารถ (๑) คุณศัพท์บอกจำนวนนับรวมกันหลายจำนวน วัฒนธรรมจีนและขนบการตกแต่งงาน

ICLC 213 ภาษาจีนก่อนระดับกลาง ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLC 212

ส่งคำเชิญ ตอบรับคำเชิญและคำขอ แสดงความเห็นด้วยและไม่เห็นด้วย ชี้ให้เห็นผลจากการกระทำโดยใช้ส่วน
เติมเต็มเรื่องทิศทาง ปฏิจาสมุปปาท คำถามอย่างมีวาทศิลป์ในการยืนยันหรือปฏิเสธ ส่วนเติมเต็มเรื่องขีด
ความสามารถ (๒) สำนวนสุภาพ

ICLC 311 ภาษาจีนระดับกลาง ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLC 213

ศึกษากฎไวยากรณ์ในระดับกลางและคำศัพท์เฉพาะด้านเพื่อให้นักศึกษาสามารถสนทนากับผู้อื่นในหัวข้อ
เฉพาะด้านได้ แสดงความคิดเห็นและขอความกระจ่างในหัวข้อเหล่านั้น อ่านข้อความหลากหลายประเภทมาก
ขึ้น เขียนจดหมายหรือคำบรรยายขนาดยาวขึ้น ถามเพื่อขอคำแนะนำ คำปลอบโยน เขียนเรื่องเกี่ยวกับการ
เดินทาง แสดงข้อสันนิษฐาน สำนวนจีน แสดงความรู้สึกโศกเศร้าหรือคับข้องใจ กฎและข้อบังคับในการเดิน
ทางเข้าประเทศ ความเชื่อเรื่องโชคลี้และโชคร้าย บ้านแบบจีน (Siheyuan) जूปักกิ่ง ประโยคบังคับบอกการ
เกิดขึ้นและดำรงอยู่ การปฏิเสธคำขอโดยอ้อม การซ้ำคำคุณศัพท์ให้เป็นคำวิเศษณ์ คำเชื่อม

ICLC 312 ภาษาจีนระดับกลาง ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLC 311

ศึกษากฎไวยากรณ์ระดับสูงขึ้นและคำศัพท์เฉพาะด้านเพื่อให้นักศึกษาสามารถเริ่ม ดำเนิน และจบการสนทนา
และอภิปรายในหัวข้อ/เหตุการณ์เฉพาะที่มีขนาดยาวขึ้นได้ รวมถึงอ่านและเขียนข้อความโต้แย้งเนื้อหาใน
หัวข้อ/เหตุการณ์ดังกล่าว สุภาษิตจีน (๑) สำนวน (๑) กวี (๑) การเปรียบเทียบ สถานที่ท่องเที่ยวในประเทศ

จีน ภาษาถิ่นในประเทศจีน เทศกาลเซ็งเม้ง สามหุบเขาแห่งแม่น้ำแยงซี ประโยคที่ใช้ bei การบ่งบอกความเป็นไปได้ คำบุพบท กริยาช่วย ความต่อเนื่องของการกระทำ คำวิเศษณ์

ICLC 313 ภาษาจีนระดับกลาง ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLC 312

รวมเนื้อหาการสอนจากรายวิชา ICLC 311 และ 312 โดยเพิ่มเติมไวยากรณ์และศัพท์เฉพาะทางในระดับที่สูงขึ้น เพื่อเพิ่มความรู้ของนักศึกษาให้ได้มาตรฐานระดับกลาง แจ็งเต็อน จดข้อความ จดบันทึก กล่าวถึงเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดด้วยท่าทีประหลาดใจ สุภาชิตจีน (๒) สำนวน (๒) กวี (๒) เทศกาลไหว้พระจันทร์ กิจกรรมหน้าร้อนของเยาวชนในประเทศจีน ความก้าวหน้าของครอบครัวจีนในปัจจุบัน คำวิเศษณ์ วลี คำเชื่อม กริยาช่วย (๒)

ICLC 340 ภาษาจีนสำหรับธุรกิจ

4

วิชาบังคับก่อน: ICLC 313

วิชาภาษาจีนสำหรับธุรกิจเน้นภาษาที่ใช้ติดต่อในแวดวงธุรกิจ เช่น การสนทนาในแผนกต้อนรับ การนำเสนอ บริษัท ผลิตภัณฑ์ และการบริการ การบรรยายโครงสร้างขององค์กร และการติดต่อสื่อสารกับหัวหน้าและเพื่อนร่วมงาน

ICLF 211 ภาษาฝรั่งเศสก่อนระดับกลาง ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 123

สนทนาเรื่องเพื่อน บรรยายลักษณะบุคคล หางาน สมัครงาน ให้คำปรึกษา สนทนาเรื่องกิจกรรมและประสบการณ์ในการทำงาน รายงานด้วยวาจา (๑) สรรพนามเชื่อมความ qui, que, a qui การใช้กาลอดีตไม่สมบูรณ์ (imparfait) คู่กับกาลอดีตธรรมดา (passé composé) ปริกัลบัมาลา (subjunctive mood)

ICLF 212 ภาษาฝรั่งเศสก่อนระดับกลาง ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLF 211

สนทนาเกี่ยวกับประเทศ เข้าใจข้อมูลสำหรับนักท่องเที่ยวและจองสิ่งต่างๆ สนทนาเรื่องสภาพแวดล้อมต่างๆ ในชีวิตของบุคคล ตัดสินใจเลือกตัวเลือก สนทนาเรื่องภาพยนตร์ สรรพนามเชื่อมความ où dont สรรพนาม en และ y อาการนาม ทบทวนกาลอดีตไม่สมบูรณ์และกาลปัจจุบันธรรมดา กาลอดีตสมบูรณ์ กรรมวาจก

ICLF 213 ภาษาฝรั่งเศสก่อนระดับกลาง ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLF 212

แสดงความปรารถนา ให้คำแนะนำ สนทนาเรื่องโครงการ สนทนาเรื่องหนังสือหรือบทความ แสดง วัตถุประสงค์ เหตุและผลที่ตามมา แสดงความเห็นด้วยและไม่เห็นด้วย สนทนาเรื่องความเปลี่ยนแปลงในชีวิต แสดงความเสียใจ ปรีกัลมาลาแสดงความปรารถนา การกล่าวรายงานและ ความเกี่ยวเนื่องของเวลา ประโยค เงื่อนไขกาลอดีตเพื่อแสดงข้อสันนิษฐานและความเสียใจ

ICLF 311 ภาษาฝรั่งเศสระดับกลาง ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLF 213

ไวยากรณ์และศัพท์ระดับสูงขึ้นสำหรับเนื้อหาเฉพาะทางที่หลากหลายมากขึ้น เพื่อให้นักศึกษาเริ่ม ดำเนิน และ จบบทสนทนาขนาดยาวได้ อภิปรายประเด็นและเหตุการณ์เฉพาะต่างๆ อ่านและเขียนข้อความโต้แย้งอย่าง ง่ายต่อบริบทเหล่านั้น พูดถึงภาพลักษณ์และรูปลักษณ์ของบุคคล สอบถามข้อมูลและให้คำปรึกษาทางอีเมล บรรยายบุคคลและพฤติกรรมของพวกเขา พูดยกย่อง ตำหนิและให้คำชี้แนะ แสดงความรู้สึก (๒) ให้คำปรึกษา และออกคำสั่ง พูดเรื่องการบริโภค เขียนข้อเรียกร้องทางอีเมล ต่อรองราคา ร้องเรียนเรื่องบริการ บอกเล่าการ สนทนาสู่บุคคลที่สาม พูดเพื่อให้ผู้อื่นรู้สึกอบอุ่นใจ

ICLF 312 ภาษาฝรั่งเศสระดับกลาง ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLF 311

ไวยากรณ์และศัพท์ระดับสูงขึ้นสำหรับเนื้อหาเฉพาะทางที่หลากหลายมากขึ้น เพื่อให้นักศึกษาเริ่ม ดำเนิน และ จบบทสนทนาขนาดยาวได้ อภิปรายประเด็นและเหตุการณ์เฉพาะต่างๆ อ่านและเขียนข้อความโต้แย้งอย่าง ง่ายต่อบริบทเหล่านั้น พูดถึงภาพลักษณ์และรูปลักษณ์ของบุคคล สอบถามข้อมูลและให้คำปรึกษาทางอีเมล บรรยายบุคคลและพฤติกรรมของพวกเขา พูดยกย่อง ตำหนิและให้คำชี้แนะ แสดงความรู้สึก (๒) ให้คำปรึกษา และออกคำสั่ง พูดเรื่องการบริโภค เขียนข้อเรียกร้องทางอีเมล ต่อรองราคา ร้องเรียนเรื่องบริการ บอกเล่าการ สนทนาสู่บุคคลที่สาม พูดเพื่อให้ผู้อื่นรู้สึกอบอุ่นใจ

ICLF 313 ภาษาฝรั่งเศสระดับกลาง ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLF 312

รวมเนื้อหาการสอนจากรายวิชา ICLF 311 และ 312 โดยเพิ่มเติมไวยากรณ์และศัพท์เฉพาะทางในระดับที่ สูงขึ้น เพื่อเพิ่มความรู้ของนักศึกษาให้ได้มาตรฐานระดับกลาง พูดเรื่องการเรียนและเครื่องมือในการเรียนรู้ เขียนประวัติโดยสังเขป (curriculum vitae) สนทนาเรื่องในอดีต แสดงการยอมรับและต่อต้านในพูดเชิง

อภิปราย (๑) สนทนาเรื่องสื่อ หนังสือพิมพ์และนิตยสาร พูดถึงเหตุการณ์ในข่าว บอกข้อมูลผ่านทางจดหมาย หรืออีเมล เข้าใจและบอกเล่าข่าวในหนังสือพิมพ์ แสดงความคิดเห็นและหาข้อสนับสนุน ปลุกปลอบและสร้างความ เป็นน้ำหนึ่งใจเดียว สอบถามข้อมูลทางอีเมล บอกจุดมุ่งหมาย บอกช่วงเวลาโดยใช้ศัพท์บ่งชี้ช่วงเวลา

ICLF 340 ภาษาฝรั่งเศสสำหรับธุรกิจ

4

วิชาบังคับก่อน: ICLF 313

วิชาภาษาฝรั่งเศสสำหรับธุรกิจเน้นภาษาที่ใช้ติดต่อในแวดวงธุรกิจ เช่น การสนทนาในแผนกต้อนรับ การ นำเสนอบริษัท ผลิตภัณฑ์ และการบริการ การบรรยายโครงสร้างขององค์กร และการติดต่อสื่อสารกับหัวหน้า และเพื่อนร่วมงาน

ICLG 211 ภาษาเยอรมันก่อนระดับกลาง ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 103

เสื้อผ้าและเครื่องประดับ รูปลักษณ์ ชื่อเสื้อผ้าและเครื่องประดับ สมาชิกในครอบครัว ครอบครัวในปัจจุบัน และอดีต สถิติ การเฉลิมฉลองและวัฒนธรรม วันที่ ของขวัญ การเปรียบเทียบชั้นกว่าของคำคุณศัพท์ กริยา ช่วยกาลอดีต อนุประโยคที่ไม่สมบูรณ์ (เหตุและเงื่อนไข) บุรุษสรรพนาม กรรมกรกและกรรมรอง

ICLG 212 ภาษาเยอรมันก่อนระดับกลาง ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLG 211

บ้าน (๒) เพอร์นิเจอร์และอุปกรณ์ (๒) โรงเรียนและการศึกษา ระบบโรงเรียนในประเทศเยอรมนี แผนการในอนาคต รูปลักษณ์ (๒) สมัยนิยมและรูปแบบการดำเนินชีวิต การบรรยายบุคคล อนุประโยค (๒) กาลอนาคต ผันคำคุณศัพท์ให้มีความหมายตรงข้าม

ICLG 213 ภาษาเยอรมันก่อนระดับกลาง ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLG 212

ท่องเที่ยว อากาศและฤดูกาล การขนส่งสาธารณะ การใช้เวลาว่าง เรียนรู้การรู้จักผู้คนในต่างประเทศ สโมสร การทำงานและการหางาน ประกาศรับสมัครงานและการสมัคร คำกริยาที่ไม่ใช้บุรุษสรรพนาม กริยาช่วย (๓) อนุประโยคขยายนามข้างหน้า สรรพนามไม่เจาะจง กริยาลี อนุประโยค (เงื่อนไข)

ICLG 311 ภาษาเยอรมันระดับกลาง ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLG 213

สื่อ สกิดิ นิสัยในการใช้สื่อ การโต้แย้งเกี่ยวกับสื่อ ข้อความในสื่อ (การอ่านและการเขียน) การเมือง ความคิดเห็นทางการเมือง ความปรารถนาเกี่ยวกับการเมือง มารยาทที่ดีและไม่ดีในวัฒนธรรมต่างๆ การเชื่อเชียวในต่างวัฒนธรรม ความสุขภาพ การเปรียบเทียบระหว่างวัฒนธรรม คำแสดงคำถาม (ย่อ) คำคุณศัพท์ที่ทำหน้าที่เป็นคำอุปสรรค คำคุณศัพท์ที่มีความหมายตรงกันข้าม คำกริยาแสดงอดีตกาล คำกริยาที่มีบุพบทตายตัว คำบุพบทและกรรมรอง อนุประโยคที่ไม่มีความสมบูรณ์ในตัวเอง

ICLG 312 ภาษาเยอรมันระดับกลาง ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLG 311

บรรยายลักษณะบุคคล ถามข้อมูลทางโทรศัพท์ บรรยายข้อได้เปรียบและเสียเปรียบ จองห้องพัก ร้องเรียน แสดงความชื่นชม การสมัครงานทางโทรศัพท์ เข้าใจแผนผังการท่องเที่ยว พูดถึงนิสัยการรับประทานอาหาร เข้าใจข้อแนะนำสำหรับการรับประทานอาหารเพื่อสุขภาพ สั่งอาหารและจ่ายเงินในร้านอาหาร ให้คำแนะนำ คำบุพบทและกรรมตรง (ย่อ)

ICLG 313 ภาษาเยอรมันระดับกลาง ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLG 312

เข้าใจบทความเกี่ยวกับประวัติศาสตร์ พูดถึงเรื่องราวในอดีต การอพยพ แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับยุโรป พูดถึงความสัมพันธ์ แสดงความรู้สึก แสดงความเห็นตรงข้าม คลี่คลายปมปัญหา อธิบายปัญหาและแสดงความปรารถนา รายงานเหตุการณ์ฉุกเฉิน พูดกับแพทย์ พูดเกี่ยวกับอาชีพที่ดูแลผู้ป่วย

ICLG 340 ภาษาเยอรมันสำหรับธุรกิจ

4

วิชาบังคับก่อน: ICLG 313

วิชาภาษาเยอรมันสำหรับธุรกิจเน้นภาษาที่ใช้ติดต่อในแวดวงธุรกิจ เช่น การสนทนาในแผนกต้อนรับ การนำเสนอบริษัท ผลิตภัณฑ์ และการบริการ การบรรยายโครงสร้างขององค์กร และการติดต่อสื่อสารกับหัวหน้าและเพื่อนร่วมงาน

ICLJ 211 ภาษาญี่ปุ่นก่อนระดับกลาง ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 113 ภาษาญี่ปุ่นระดับต้น ๓

อักษรคันจิ ๕๐ ตัว แสดงความเห็น ความประทับใจ ความคาดหวัง รายงานหรือหยาบคายคำพูดของผู้อื่น บรรยายและอธิบายผู้คนและสิ่งของอย่างละเอียด บอกทิศทาง บรรยายการกระทำที่ดีของผู้อื่นด้วยคำกริยาที่เหมาะสม ตัดสินใจ ตัดสินความจากการคาดคะเน ขอคำอธิบาย อธิบายสถานการณ์หรือเหตุผลของบุคคล ขอคำปรึกษาและคำแนะนำวิธีการ บอกสิ่งที่ทำได้และไม่ได้ด้วยคำกริยาที่เหมาะสม

ICLJ 212 ภาษาญี่ปุ่นก่อนระดับกลาง ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLJ 211

อักษรคันจิ ๕๐ ตัว อธิบายสถานะของสิ่งต่างๆ ความจำเป็นของการกระทำต่างๆ ที่วางแผนไว้ในอนาคต บอกความตั้งใจ แผนการ และตารางเวลา แสดงการคาดเดาและข้อวินิจฉัย ขอให้ผู้อื่นจดข้อความหรือถ่ายทอดข้อความ บอกมาตรฐานและธรรมเนียมปฏิบัติของการกระทำต่างๆ และการทำงาน บรรยายเงื่อนไขในการปฏิบัติสิ่งต่างๆ บอกเล่ากิจวัตรที่ทำทุกวัน

ICLJ 213 ภาษาญี่ปุ่นก่อนระดับกลาง ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับภาษาหรือ ICLJ 212

อักษรคันจิ ๕๐ ตัว การตัดสินใจตามสถานการณ์ แสดงวัตถุประสงค์หรือเป้าหมาย บรรยายความเปลี่ยนแปลงของความสามารถและสภาพของมนุษย์ บรรยายการกระทำของบุคคลที่ ๓ บรรยายกริยาของคนที่เปื้อนหนายหรือมีปัญหาโดยใช้กรรมวาจก บรรยายโดยเน้นย้ำข้อมูลที่สำคัญ ปราบกฏการณ์ธรรมชาติ เหตุการณ์ และสาเหตุการเกิด ย้ำสิ่งที่ผู้พูดตระหนักจากการสอบถามด้วยประโยคคำถาม บรรยายการให้และรับและการกระทำระหว่างบุคคลด้วยคำที่เหมาะสมกับสถานะและความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล บอกประโยชน์ การประเมินค่า เวลาที่สำคัญ ค่าใช้จ่าย

ICLJ 311 ภาษาญี่ปุ่นระดับกลาง ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLG 213

อักษรคันจิ ๕๐ ตัว คาดเดาเหตุการณ์จากสิ่งของ บุคคล และฉากที่ปรากฏ แสดงออกว่าการกระทำหรือสภาพใดๆ นั้นมากเกินความจำเป็น บรรยายความยากง่ายในการจัดการหรือกระทำสิ่งใด บอกความรู้สึกแปลกใจ ผิดหวัง หรือไม่พอใจเมื่อผลที่ตามมาไม่เป็นไปตามที่คาดหวัง บรรยายวิธีรับมือกับเหตุการณ์หรือสิ่งที่จะตามมา ในเหตุการณ์สมมุติ บอกเล่าการกระทำโดยเน้นย้ำแต่ละจุดเวลาในช่วงที่เกิดเหตุการณ์ขึ้น แสดงออกถึงความเชื่อมั่นและมั่นใจต่อสิ่งที่บอกออกไป แสดงการบังคับและอนุญาต ขออนุญาตอย่างสุภาพ เข้าใจขนบการใช้

ภาษาญี่ปุ่นตามความสัมพันธ์ของผู้พูดและผู้ฟังบนพื้นฐานของลำดับอาวุโส สถานะทางสังคม ความสัมพันธ์
ของบุคคลภายในและบุคคลภายนอก เข้าใจธรรมเนียมในการแสดงออกถึงความเคารพและความนอบน้อม

ICLJ 312 ภาษาญี่ปุ่นระดับกลาง ๒ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLJ 311

อักษรคันจิ ๕๐ ตัว อธิบายมุมมองทางวัฒนธรรม สนทนาเรื่องภัยธรรมชาติ เปรียบเทียบระบบการศึกษา
เข้าใจและนำเสนอแผนภูมิกราฟและตาราง สนทนาเกี่ยวกับสุขภาพ

ICLJ 313 ภาษาญี่ปุ่นระดับกลาง ๓ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLG 312

อักษรคันจิ ๕๐ ตัว อธิบายมุมมองทางวัฒนธรรม สนทนาเรื่องภัยธรรมชาติ เปรียบเทียบระบบการศึกษา
เข้าใจและนำเสนอแผนภูมิกราฟและตาราง สนทนาเกี่ยวกับสุขภาพ

ICLJ 340 ภาษาญี่ปุ่นสำหรับธุรกิจ 4

วิชาบังคับก่อน: ICLJ 313

วิชาภาษาญี่ปุ่นสำหรับธุรกิจเน้นภาษาที่ใช้ติดต่อในแวดวงธุรกิจ การติดต่อสื่อสารกับหัวหน้าและเพื่อนร่วมงาน
ในสถานการณ์ต่างๆ เช่น การขออนุญาต การยื่นข้อเสนอ การขอนัดหมาย ศึกษาเกี่ยวกับการลักษณะและ
แนวทางอันเฉพาะตัวของวงการธุรกิจญี่ปุ่น

ICLS 211 ภาษาสเปนก่อนระดับกลาง ๑ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 143

งานอดิเรก การผันกริยาตามสรรพนาม การใช้ porque/para เรื่องเกี่ยวกับบ้าน เฟอร์นิเจอร์และส่วนต่างๆ
ของบ้าน ลักษณะภายนอก ครอบครัว กริยากาลปัจจุบันที่พิเศษ กริยากาลปัจจุบันกำลังดำเนินไป

ICLS 212 ภาษาสเปนก่อนระดับกลาง ๒ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLS 211

กิจกรรมสนทนา การความตั้งใจและโครงการ ความเจ็บปวด ไม่สบายและอาการ ส่วนต่างๆ ของร่างกาย ศัพท์
เกี่ยวกับอาหาร รูปกริยา ir a + infinitive กริยากาลปัจจุบันสมบูรณ์ ข้อแตกต่างระหว่าง ser และ estar บุรุษ
สรรพนามผันตามกรรม กริยา gustar

ICLS 213 ภาษาสเปนก่อนระดับกลาง ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLS 212

กิจวัตรในอดีต ธรรมเนียมปฏิบัติและสภาวะแวดล้อม การกระทำในอดีตและปัจจุบัน คำแนะนำ การบอกให้
ทำ (คำสั่ง) อนาคต สถานการณ์และการกระทำ เงื่อนไข การคาดคะเน ประสบการณ์ในอดีต กริยากาล
สมบูรณ์ กริยากาล indefinido กริยากาลปัจจุบันสมบูรณ์ ความขัดแย้งของกาลอดีต

ICLS 311 ภาษาสเปนระดับกลาง ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLS 213

กิจวัตรในอดีตและปัจจุบัน ภาระหน้าที่ ข้อห้าม การสนทนาทางโทรศัพท์ ประโยคบอกเล่าโดยตรง และบอก
เล่าคำพูดของผู้อื่น ประธาน กรรมตรงและกรรมรอง คำศัพท์เกี่ยวกับอาชีพ รายการโทรทัศน์ และภาพยนตร์

ICLS 312 ภาษาสเปนระดับกลาง ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLS 311

แสดงความปรารถนา ร้องเรียน และความจำเป็น บอกเล่าเรื่องราว แสดงสาเหตุและผลลัพธ์ แสดงความสนใจ
และความรู้สึก กริยารูปเติม พูดเกี่ยวกับความสัมพันธ์ส่วนบุคคล แสดงความไม่เห็นด้วยในสถานการณ์ที่เป็น
ทางการและไม่เป็นทางการ คลี่คลายข้อขัดแย้ง อธิบายอย่างเจาะจงและอธิบายการทำงานของสิ่งใดสิ่งหนึ่ง

ICLS 313 ภาษาสเปนระดับกลาง ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLS 312

สมมุติฐานและการคาดเดา เชื่อมโยงเหตุการณ์ที่ซับซ้อน เขียนบทความรายงานข่าว อ้างถึงบทความข่าวและ
วิจารณ์ ให้คำแนะนำ สร้างสถานการณ์สมมุติในจินตนาการ แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการกระทำและความ
ประพจน์ แสดงความคิดเห็นและความปรารถนา เล่าเหตุการณ์ในอดีต กริยากาลอนาคต กริยารูปเติม กริยา
อดีตกาล และกรรมกรก คำศัพท์ที่ใช้ในสื่อต่างๆ

ICLS 340 ภาษาสเปนสำหรับธุรกิจ

4

วิชาบังคับก่อน: ICLS 313

วิชาภาษาสเปนสำหรับธุรกิจเน้นภาษาที่ใช้ติดต่อในแวดวงธุรกิจที่หลากหลาย เช่น การติดต่อสื่อสารกับบริษัท
ต่างๆ

ICMB 203 เศรษฐศาสตร์จุลภาค

4

วิชาบังคับก่อน: -

แนะนำหลักเศรษฐศาสตร์ระดับจุลภาค ทฤษฎีด้านราคา ความขาดแคลนทางเศรษฐศาสตร์ พฤติกรรมผู้บริโภค ต้นทุนการผลิต โครงสร้างทางการตลาด การวิเคราะห์เชิงอรรถประโยชน์ และการกระจายรายได้

ICMB 204 เศรษฐศาสตร์มหภาค

4

วิชาบังคับก่อน: -

แนะนำหลักในการวิเคราะห์เศรษฐศาสตร์ระดับมหภาค ทฤษฎีด้านผลผลิต การบริโภค ภาวะเงินเฟ้อ ภาวะการว่างงาน นโยบายการเงินและการคลัง และระบบการเงินระหว่างประเทศ

ICMI 457 การเจรจาธุรกิจระหว่างประเทศ

4

วิชาบังคับก่อน: -

การสำรวจหลักการและแนวความคิดเกี่ยวกับการเจรจาจากสาขาวิชาด้านจิตวิทยา กฎหมาย การเงิน การสื่อสาร การเปิดโอกาสให้เรียนรู้จากประสบการณ์จริงของการเจรจา การพัฒนาความสามารถของปัจเจกบุคคลในการเจรจาผ่านแบบฝึกหัดเดี่ยวและกลุ่ม การชี้ให้เห็นถึงแนวทางส่วนตัวในการเจรจารวมทั้งผลของการตัดสินใจของนักเจรจา ความสามารถในการที่จะยอมรับและประเมินพฤติกรรมด้านการเจรจาทั้งของตนและผู้อื่น

ICML 101 ภาษาเยอรมันระดับต้น ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

ทักทาย แนะนำตัว ตัวอักษรและหน่วยเสียงในภาษาเยอรมัน ข้อมูลส่วนตัว เลข ๑ ถึง ๑๐๐ และการเสนอราคา แสดงความปรารถนา บอกเวลาและนัดหมาย ลักษณะของสิ่งของ ชื่อของในห้างสรรพสินค้า มาตราวัด-ชั่งตวง รูปของกริยา สรรพนาม โครงสร้างประโยค เพศของนาม กรรมกรกและรูปพหูพจน์ การปฏิเสธ

ICML 102 ภาษาเยอรมันระดับต้น ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 101

สั่งและจ่ายค่าอาหารในร้านอาหาร อาหารและเครื่องดื่มที่ชื่นชอบ ตอบและถามเรื่องทิศทาง อ่านแผนที ลักษณะของงานที่ชอบ ประกาศรับสมัครงาน การเขียนเรียงความ คำถามที่ตอบว่าใช่/ไม่ใช่ รูปแบบคำสั่งกริยาประสม บุพพทที่ใช้กับกรรมรอง กริยามาลา กริยาช่วย (๑) วงเล็บที่ใช้ในประโยคภาษาเยอรมัน

ICML 103 ภาษาเยอรมันระดับต้น ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 102

ปัญหาและการแนะนำด้านสุขภาพ รูปแบบการใช้ชีวิตที่ดีและไม่ดีต่อสุขภาพ บ้าน (๑) โฆษณา อพาร์ทเมนต์ เฟอร์นิเจอร์และอุปกรณ์ (๑) เหตุการณ์และอุบัติเหตุ รายงานการเดินทาง ประวัติส่วนตัวโดยย่อ (CV) คำแสดงความเป็นเจ้าของ กรรมการและกรรมรอง กาลสมบูรณ์ ตัวเชื่อม กริยาช่วย (๒)

ICML 111 ภาษาญี่ปุ่นระดับต้น ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

อักษรโรมันและคาตากานะ ทักทายและแนะนำตัว สอบถามข้อมูลสิ่งของ ถามถึงที่ตั้งสิ่งต่างๆ ถามข้อมูลผลิตภัณฑ์และราคา บอกเวลา บอกวัน บอกเล่ากิจกรรมประจำวันอย่างง่าย พรรณนาท่าทางในการใช้ยานพาหนะ เชิญบุคคลทำกิจกรรมร่วมกัน เลข ๐ ถึง ๑,๐๐๐,๐๐๐

ICML 112 ภาษาญี่ปุ่นระดับต้น ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 111

อักษรคันจิ ๔๐ ตัว ถามชื่อเรียกของสิ่งต่างๆ อธิบายอากัปกริยาการส่งและรับสิ่งของระหว่างบุคคล อธิบายสถานการณ์และความรู้สึกด้วยคำคุณศัพท์ บอกความชอบ/ไม่ชอบ สิ่งที่ดี/ไม่ดี อธิบายเหตุผลและสาเหตุ อธิบายการมีอยู่ของสิ่งของ บุคคล และสัตว์ จำนวน ความรู้สึก ความประทับใจต่อเหตุการณ์และประสบการณ์ในอดีต สิ่งที่ปรารถนาและต้องการทำ

ICML 113 ภาษาญี่ปุ่นระดับต้น ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 112

อักษรคันจิ ๔๐ ตัว บอกวิธีการและให้ความช่วยเหลือ บรรยายการกระทำของบุคคล ขออนุญาตและทำความเข้าใจข้อห้าม เล่าเรื่องครอบครัวและงาน อธิบายตัวอย่างและบรรยายบุคคล สิ่งของและสถานที่อย่างง่าย ยืนยันสิ่งที่ต้องการให้ทำและไม่ต้องการให้ทำ บอกเล่างานอดิเรก บรรยายความเปลี่ยนแปลงของสิ่งของและสถานการณ์ สนทนากับเพื่อนโดยใช้คำพูดอย่างง่าย

ICML 121 ภาษาฝรั่งเศสระดับต้น ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

เลข ๐ ถึง ๖๙ แนะนำตัวเอง ทักทายผู้อื่น เพศและพจน์ของคำนาม คำนำหน้านาม (ชี้เฉพาะและไม่ชี้เฉพาะ) คำคุณศัพท์ กริยากาลปัจจุบัน บอกและฟังหมายเลขโทรศัพท์ บอกวันที่

ICML 122 ภาษาฝรั่งเศสระดับต้น ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 121

สนทนาเรื่องตารางการเดินทาง ถ้ามและตอบเรื่องวันและเวลา เข้าพักที่โรงแรม สอบถามเรื่องสิ่งอำนวยความสะดวกในโรงแรม ชื่อตัวเครื่องบิน ฟังและบอกทิศทาง นับเลข ๑๐๐ ถึง ๑,๐๐๐ รูปแบบของประโยคคำถาม (คำถามที่ใช้วลี est-ce que, qu'est-ce que, que, quoi, combine de ...) กาลปัจจุบันของกริยาที่ลงท้ายด้วย -er, -ir, -re, -oir รูปปฏิเสธ

ICML 123 ภาษาฝรั่งเศสระดับต้น ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 122

จองโต๊ะในร้านอาหารและสั่งอาหาร บอกสิ่งที่ชอบและไม่ชอบ ชื่อตัวเดินทางและสอบถามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ เปิดบัญชีธนาคาร ชื่อของขวัญ ถ้ามและฟังการบอกทิศทาง ประโยคแสดงคำสั่ง กริยากาลอนาคต ชื่อเสื้อผ้า บอกปริมาณ คำนำหน้านามที่นับไม่ได้ กาลอดีตธรรมดาที่ใช้กับกริยาช่วย avoir กาลอนาคตที่กำลังเกิดขึ้น รูปกริยา aller + infinitive การผันคำกริยากาลปัจจุบัน (recapitulation) รูปแบบการปฏิเสธที่ซับซ้อน

ICML 131 ภาษาจีนระดับต้น ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

สัทศาสตร์ภาษาจีน (Pinyin) หลักเกณฑ์การเขียนอักษรจีน ทักทายและสอบถามข้อมูลของบุคคล (ชื่อ สัญชาติ สถานศึกษา ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์) สร้างประโยคคำถามด้วยคำพื้นฐาน สั่งอาหารในร้านอาหาร ถามราคาสิ่งของ จำนวน ๐ - ๑๐,๐๐๐ คำเกี่ยวกับการชั่งตวง เขียนอักษรจีน ๒๐๐ คำ

ICML 132 ภาษาจีนระดับต้น ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 131

บรรยายความรู้สึก เสียใจ ดีใจ โกรธ เจ็บปวด ฯลฯ เชื่อมโยงประสบการณ์กับการประเมินพฤติกรรม บุพบท “ba” (ต่อ) แสดงความหมายว่าถูกกระทำโดยใช้บุพบท “bei” “jiao” “rang” ส่วนเติมเต็มเรื่องขีดความสามารถ (๑) คุณศัพท์บอกจำนวนนับรวมกันหลายจำนวน วัฒนธรรมจีนและขนบการตกแต่งบ้าน

ICML 133 ภาษาจีนระดับต้น ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 132

ส่งคำเชิญ ตอบรับคำเชิญและคำขอ แสดงความเห็นด้วยและไม่เห็นด้วย ซึ่ให้เห็นผลจากการกระทำโดยใช้ส่วนเติมเต็มเรื่องทิศทาง ปฏิจจาสรรพนาม คำถามอย่างมีวาทีศิลป์ในการยืนยันหรือปฏิเสธ ส่วนเติมเต็มเรื่องขีดความสามารถ (๒) สำนวนสุภาพ

ICML 141 ภาษาสเปนระดับต้น ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

ข้อมูลส่วนบุคคลเบื้องต้น ผันกริยา (กาลปัจจุบัน) กริยา ser, tener และ llamarse เพศ ตัวอักษร นับเลข ๐ – ๑๐๐ สถานที่และประเทศ บรรยายสิ่งที่ปรากฏอยู่ คำกริยาที่ใช้สนทนาเรื่องที่ตั้ง กริยา hay และ estar บุพบท a, con de, por และ para

ICML 142 ภาษาสเปนระดับต้น ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 141

วัตถุ สี เสื้อผ้า สิ่งที่ชอบ ความสนใจ ลักษณะภายนอก งานอดิเรกและบอกความถี่ในการทำ บอกเวลายานอาหาร ข้อมูลเรื่องอาหาร การผันกริยากาลปัจจุบันที่พิเศษ กริยา gustar คำนำหน้านาม el, la, los, las นับเลขตั้งแต่ ๑๐๐ เป็นต้นไป ผันกริยาตามสรรพนาม

ICML 143 ภาษาสเปนระดับต้น ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 142

ชุมชน เขต และเมือง ทิศทาง ประสบการณ์ในอดีต กริยากาลปัจจุบันสมบูรณ์ กริยากาลอดีต indefinido กริยา ser, estar และ hay ศัพท์เกี่ยวกับสถานที่ คำที่ใช้ระบุเวลาในกาลอดีต กริยา empezar a + infinitive กริยา ir / irse

ICSO 283 วัฒนธรรมสากลศึกษา

4

วิชาบังคับก่อน: -

วัฒนธรรมในโลกสมัยใหม่ การศึกษาสัญลักษณ์ วิธีที่วัฒนธรรมถูกกำหนดและสร้างขึ้นมา นวสมัย หลังนวสมัย และวัฒนธรรมเทคโนโลยี รูปแบบวัฒนธรรมของกลุ่มที่ครอบงำและของชนกลุ่มน้อย เพศ เพศสภาพ และชาติพันธุ์ โลกานิยมและยุคหลังการล่าอาณานิคม วัฒนธรรมของชีวิตประจำวัน

ICSO 348 สังคม การเมืองและเศรษฐกิจยุโรปในปัจจุบัน

4

วิชาบังคับก่อน: -

สถานการณ์ปัจจุบันในยุโรป พัฒนาการทางเศรษฐกิจและแนวโน้ม การเจริญเติบโตและความเข้มแข็งของสหภาพยุโรป ความสัมพันธ์ระหว่างยุโรปตะวันออกและยุโรปตะวันตก ชาติพันธุ์ การแบ่งแยก และความขัดแย้งในยุโรปตะวันตกและกลุ่มประเทศคาบสมุทรบอลข่าน ไชปรัสและความสัมพันธ์ระหว่างกรีซกับตุรกี การย้ายถิ่นเข้ามาในยุโรป พระสันตะปาปาและคริสต์ศาสนิกายโรมันคาทอลิก

ICSS 221 สังคมไทยและวัฒนธรรมไทย

4

วิชาบังคับก่อน: -

ขนบธรรมเนียมประเพณีไทย โครงสร้างทางสังคมและลำดับชั้นทางสังคม ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ความเกรงใจ ครอบครัว บทบาทของศาสนาพุทธกับวิญญูณานิยม ประเพณีพื้นบ้าน (การเกิด การดำเนินชีวิต การแต่งงาน ความตาย ฯลฯ) ยุคสมัยใหม่ ผลกระทบของวัฒนธรรมจีน วัฒนธรรมตะวันตก และวัฒนธรรมญี่ปุ่น วัฒนธรรมผู้ประกอบการ การแบ่งแยกระหว่างเมืองและชนบท



Mahidol University
International College

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

(สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วัฒนธรรมนานาชาติศึกษาและภาษา และสื่อและการสื่อสาร)

กลุ่มวิชาการสื่อสารภาษาอังกฤษ

ICCM 104	การสื่อสารภาษาอังกฤษระดับกลาง ๑	4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICME 100		
เนื้อหา: โวหารรูปแบบต่างๆ การเขียนบทความและงานค้นคว้าเชิงวิชาการเบื้องต้น		
ICCM 105	การสื่อสารภาษาอังกฤษระดับกลาง ๒	4
วิชาบังคับก่อน: ICCM 104		
เนื้อหา: การเขียนบทความและงานค้นคว้าเชิงวิชาการ		
ICCM 106	การสื่อสารภาษาอังกฤษระดับกลาง ๓	4
วิชาบังคับก่อน: ICCM 105		
เนื้อหา: องค์ประกอบพื้นฐานของการพูดในที่สาธารณะในบริบททางวิชาการ ทักษะการนำเสนอ การพูดเชิงให้ข้อมูล และการพูดเชิงโน้มน้าว		
ICCM 111	การสื่อสารภาษาอังกฤษระดับสูง ๑	4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ		
เนื้อหา: การเขียนและการนำเสนอเชิงวิชาการด้านทักษะการอ่าน การเขียน และการพูดในที่สาธารณะ โดยเน้นการพัฒนาโวหารรูปแบบต่างๆ		
ICCM 112	การสื่อสารภาษาอังกฤษระดับสูง ๒	4
วิชาบังคับก่อน: ICCM 111		
เนื้อหา: การเขียนเชิงวิชาการและทักษะการนำเสนอโดยการอ่าน การเขียน และการพูดในที่สาธารณะ โดยเน้นการอภิปรายและการค้นคว้าชั้นข้อมูลทุติยภูมิ		
ICCM 202	สำรวจความเป็นจริงของโลก	4
วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112		

เขียนบทความหรือนำเสนอด้วยวาจาเกี่ยวกับประเด็นปัญหาในยุคร่วมสมัย โดยใช้เนื้อหาและงานค้นคว้าในห้องเรียน งานมอบหมายได้แก่รายงาน แฟ้มรวมผลงาน การอภิปรายและรายงานประจำภาคการศึกษา

ICCM 203 วรรณคดีวิจารณ์ขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

งานวรรณคดีประเภทเรื่องสั้น นิยาย กวีนิพนธ์และบทละคร งานที่มอบหมายได้แก่ แฟ้มผลงาน การอภิปราย และรายงานประจำภาคการศึกษา

ICCM 204 ศิลปะการประพันธ์ 4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

งานวรรณกรรม กวีนิพนธ์ บทละครและการผลิตสื่อ เรียนรู้และฝึกฝนงานเขียนประเภทต่างๆ ผลิตนิตยสารเกี่ยวกับวรรณคดีขนาดเล็กเผยแพร่ในวิทยาลัย

ICEG 232 การสื่อสารด้วยวาจาระดับสูง 4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

การโน้มน้าวใจ เทคนิคการใช้อวัจนภาษาและการใช้เสียงสำหรับผู้ประกาศชั้นสูง ศึกษาเทปบันทึกภาพขนาดสั้น กลยุทธ์การโต้วาทิ การนำเสนอบนเวทีและกลยุทธ์การเสนอขาย

ICEG 250 ภาษาศาสตร์ขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

องค์ประกอบของภาษาของมนุษย์โดยเน้นที่พลังและความซับซ้อนของภาษา อิทธิพลของภาษาต่อปฏิสัมพันธ์ เรียนรู้เรื่องวากยสัมพันธ์ อรรถศาสตร์ วัจนภาษาศาสตร์ และหัวข้ออื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ICEG 265 จากวรรณกรรมสู่ภาพยนตร์ 4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

ศึกษาความเชื่อมโยงระหว่างภาพยนตร์และงานวรรณกรรม คัดสรรเรื่องสั้น นวนิยาย และบทละครและวิเคราะห์งานภาพยนตร์ที่สร้างจากงานเรื่องเดียวกันเพื่อศึกษาความเป็นไปได้และปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในการสร้างเป็นภาพยนตร์ ผู้เรียนต้องอ่านงานเขียนจำนวนมาก ค้นคว้าอิสระ เขียนเรียงความตอบรับและนำเสนอปากเปล่าจำนวนมาก

- ICEG 342 ความหลากหลายทางวัฒนธรรมของกลุ่มคนที่ใช้ภาษาอังกฤษ 4
 วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112
 ภาพพจน์ของชาวยุโรปและที่ไม่ใช่ยุโรปที่ปรากฏอยู่มากมายในงานเขียนของอิกฝุาย ภาษาและวัฒนธรรม: ลัทธิยุคหลังอาณานิคม เป็นการศึกษาเพื่อเรียนรู้และซึมซับงานวรรณกรรมลักษณะดังกล่าว เริ่มจากศึกษาความรู้เบื้องต้นเรื่องการเกิดยุคล่าอาณานิคม และใช้ความรู้ดังกล่าววิเคราะห์ว่า ถูกลมองอย่างไรในงานเขียนประเภทต่างๆ โดยใช้ “ตะวันตก” และ “ตะวันออก” จุดมุ่งหมายเพื่อให้ตัวอย่างจากเรื่องสั้น นวนิยาย บันทึกการเดินทาง ดนตรี และภาพยนตร์ นักศึกษาเข้าใจภาพพจน์สิ่งที่ถูกลมองในมุมมองใหม่ กิจกรรมที่ใช้ประเมินผล ได้แก่ การพิพากษาจำลอง โต้ว่าที ละคร การนำเสนอ การอ่านข้อเขียนและบทความ
- ICEG 344 ภาษากับวัฒนธรรม 4
 วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112
 ศึกษาความเกี่ยวพันของภาษากับวัฒนธรรม สมมุติฐานของซาเปียร์และวอร์ฟ (Sapir/Whorf) วัฒนธรรมกับศัพท์ วัฒนธรรมกับรูปแบบปฏิสัมพันธ์ วัฒนธรรมกับรูปแบบวาทกรรม ความหมายเปรียบเทียบ วาทศาสตร์เปรียบเทียบ รวมถึงอวัจนภาษาและปริภาษา
- ICEG 355 วิวัฒนาการของภาษาอังกฤษ 4
 วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112
 ศึกษาวิวัฒนาการของภาษาอังกฤษตั้งแต่รากฐานจากตระกูลอินโดยูโรเปียน จนถึงความหลากหลายและภาษาประจำท้องถิ่นในปัจจุบัน แสดงการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการของโครงสร้างและคำศัพท์ในแต่ละเวลา แต่ละสถานที่โดยศึกษาจากผลงานขององค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะรวมถึงงานคัดสรรจากสื่ออื่นๆ
- ICEG 461 หัวข้อทางวรรณคดีเปรียบเทียบ: กวีนิพนธ์ 4
 วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112
 กวีนิพนธ์ ได้แก่ สัมผัส ฉันทลักษณ์ แก่น ยุคสมัย การเรียกร้องของชาติพันธุ์และกวีสองภาษาในประวัติศาสตร์
- ICEG 462 หัวข้อทางวรรณคดีเปรียบเทียบ: เรื่องสั้นและนวนิยาย 4
 วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112
 ศึกษาองค์ประกอบของเรื่องแต่งจากเรื่องสั้นและนวนิยาย ครึ่งภาคการศึกษาแรกอภิปรายเกี่ยวกับเรื่องสั้นที่มีความโดดเด่นในองค์ประกอบอย่างใดอย่างหนึ่ง เช่น ลักษณะตัวละคร บทสนทนา ภาษาที่ใช้ โครงเรื่อง

บรรยากาศ และมุมมองผู้เล่า อภิปรายว่าองค์ประกอบดังกล่าวมีกลวิธีอย่างไรในการสร้างความกลมกลืนหรือขัดแย้งกัน ครึ่งภาคการศึกษาหลังเป็นการศึกษาลักษณะเดียวกันโดยใช้นวนิยาย อภิปรายในชั้นเรียนบทบาท โดยผู้สอนมอบหมายให้ผู้เรียนค้นคว้าและนำเสนอมุมมองด้านสังคมประวัติศาสตร์ของนวนิยายเรื่องนั้นๆ เพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาก่อนการอภิปรายในชั้นเรียน หลังจากนั้นผู้เรียนเลือกนวนิยายอีกหนึ่งเล่มและเขียนบทความตอบกลับในรูปแบบของบันทึกการอ่าน นักศึกษานำเสนอนวนิยายดังกล่าวในช่วงก่อนปลายภาคเรียน การเรียนรู้ประเมินจากข้อเขียนตอบกลับเชิงวิพากษ์ บันทึกการอ่าน การนำเสนอ และการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน

ICEG 463 หัวข้อทางวรรณคดีเปรียบเทียบ: ละครเวที 4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

ศึกษาแนวทางเพื่อการเข้าถึงละครเวที ทั้งโดยการอ่าน ดูการแสดง วิเคราะห์ศิลปะการแสดงและสร้างงานละครเวที ผู้เรียนจะต้องอ่านงานจำนวนมาก ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เขียนบทวิจารณ์ ฝึกการแสดง และสร้างงานละคร สมาชิกในชั้นเรียนตัดสินใจเลือกร่วมกันระหว่างละครองค์เดียวจบ (หรือ flash drama) และการแสดงละครแบบอ่านบทละคร

ICEG 484 การเรียนรู้ภาษาแรกและภาษาที่สอง 4

วิชาบังคับก่อน: ICCM 106 หรือ ICCM 112

ศึกษาวิธีการที่เด็กเล็กเรียนรู้ภาษาแรกในช่วงสองถึงสามขวบปีแรก และเปรียบเทียบความเหมือนและแตกต่างกับการเรียนรู้ภาษาที่สองในเวลาต่อมา ศึกษาทฤษฎีต่างๆ เกี่ยวกับการพัฒนาทักษะด้านภาษา ทั้งพฤติกรรมนิยม และชาติภูมินิยม ไปจนถึงแนวความคิดและแนววิเคราะห์เชิงหน้าที่ต่างๆ ที่มีในปัจจุบัน และสำรวจนัยของทฤษฎีเหล่านั้น

ICME 100 ทักษะแหล่งความรู้ภาษาอังกฤษ 0

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

หลักสูตรเตรียมความพร้อมนักศึกษาในการอ่านและเขียนภาษาอังกฤษเชิงวิชาการให้มีระดับเหมาะสมต่อการเข้าศึกษาวิชาการศึกษาสื่อสารภาษาอังกฤษระดับกลาง ๑ ต่อไป

กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ

ICNS 015	คณิตศาสตร์ทบทวน	0
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ		
เลขจำนวนจริง ซึ่งกำลังและกรณฑ์ การกระทำด้วยจำนวนจริงและนิพจน์พีชคณิต การแยกตัวประกอบ เศษส่วน สมการเชิงเส้น และสมการกำลังสอง อสมการเชิงเส้น การประยุกต์ของสมการและอสมการ ค่าสัมมูล ฟังก์ชันและกราฟของฟังก์ชัน		
ICNS 100	คณิตศาสตร์เร่งรัด	0
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICNS 015		
เส้นตรง ฟังก์ชันเชิงเส้น ฟังก์ชันกำลังสอง ระบบสมการเชิงเส้น ระบบสมการ ฟังก์ชันเอกโปเนนเชียล (ซึ่งกำลัง) ฟังก์ชันลอการิทึม สมการซึ่งกำลังและลอการิทึม เมตริกซ์ การบวกเมตริกซ์และการคูณเมตริกซ์ด้วยสเกลาร์ การคูณเมตริกซ์ เมตริกซ์ลดรูป เมตริกซ์ผกผัน ดีเทอร์มิแนนท์ และกฎคาร์เมอร์ (Cramer)		
ICNS 101	คณิตศาสตร์ขั้นแนะนำ	4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICNS 100		
ลิมิตและความต่อเนื่อง การหาอนุพันธ์ และแคลคูลัสเชิงปริพันธ์ รวมทั้งการประยุกต์		
ICNS 105	คณิตศาสตร์ขั้นพื้นฐาน	4
วิชาบังคับก่อน: -		
จำนวนเต็ม พีชคณิตเบื้องต้น จำนวนเต็ม จำนวนตรรกยะ ทศนิยม การบวก ลบ คูณ หารเลขจำนวนจริง การแก้ สมการและการประยุกต์สมการ อสมการและการแก้สมการ พจน์ตรรกยะ อัตราส่วนและสัดส่วน เปอร์เซ็นต์ และพหุนาม การแยกตัวประกอบของพหุนาม ระบบพิกัดฉาก เรขาคณิตเบื้องต้น สถิติและกราฟ ความน่าจะเป็น		
ICNS 111	ชีววิทยาขั้นหลักมูล	4
วิชาบังคับก่อน: -		
หลักการและวิธีการทางชีววิทยาขั้นแนะนำซึ่งเน้นหนักแง่มุมที่เกี่ยวข้องกับชีวิตมนุษย์ สังคม และเศรษฐกิจ โดยตรง การทำงานของเซลล์และเคมีเพื่อการดำรงชีวิต อีกทั้งการเจริญเติบโตและกระบวนการเผาผลาญ อาหาร กำเนิดวิวัฒนาการ ความหลากหลายและการพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกันของสิ่งมีชีวิต ประเด็นสำคัญ เกี่ยวกับเทคโนโลยีด้านพันธุกรรม ยารักษาโรค และความใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อม		

- ICNS 112 **ชีววิทยาเชิงบูรณาการ** 4
วิชาบังคับก่อน: -
ความหลากหลายและการเจริญพัฒนาของสิ่งมีชีวิต กำเนิดสิ่งมีชีวิต เซลล์ การเปลี่ยนแปลงของพลังงาน พันธุศาสตร์ การคัดเลือกโดยธรรมชาติและวิวัฒนาการ ความตระหนักในระบบนิเวศ
- ICNS 114 **วิทยาศาสตร์ของร่างกายมนุษย์** 4
วิชาบังคับก่อน: -
โครงสร้างพื้นฐานของเซลล์ ระบบภูมิคุ้มกัน และระบบอื่นๆ ของร่างกาย ได้เรียนรู้ถึงการทำงานของระบบต่างๆ นั้นของร่างกาย เช่น โครงสร้างของและเนื้อเยื่อ ระบบต่อมไร้ท่อ ระบบหายใจ ระบบย่อยอาหาร ระบบสืบพันธุ์ ระบบประสาท และอวัยวะรับสัมผัส
- ICNS 115 **วิวัฒนาการของมนุษย์วานรกับสังคมของคนและลิง** 4
วิชาบังคับก่อน: -
ต้นกำเนิดและวิวัฒนาการของมนุษย์วานร การคัดเลือกตามธรรมชาติ และการศึกษาถึงสังคมคนและลิงภายในกรอบวิวัฒนาการ ต้นกำเนิดของเผ่าพันธุ์มนุษย์ ศึกษาต้นกำเนิดของรูปร่างและอุปนิสัย และลักษณะทางพฤติกรรมที่มนุษย์แตกต่างไปจากพวกเลี้ยงลูกด้วยนมที่ไม่ใช่มนุษย์ ลักษณะเฉพาะทางชีววิทยาและนิสัยของมนุษย์และพวกไม่ใช่มนุษย์ ทั้งที่ยังมีอยู่และที่สูญไปแล้ว
- ICNS 116 **เห็ด รา และมนุษย์ชาติ** 4
วิชาบังคับก่อน: -
เชื้อรา มนุษย์และสังคม สัมพันธ์กันอย่างไร สืบค้นการปฏิสัมพันธ์ระหว่างเชื้อรา มนุษย์ และสังคม เห็ด รา และผลิตภัณฑ์จากราต่างๆ การใช้ทางอุตสาหกรรมของเชื้อรา อีกทั้งจะได้ทดลองจำแนกชนิดของรา และเห็ดต่างๆ
- ICNS 117 **พืช มนุษย์ และสังคม** 4
วิชาบังคับก่อน: -
สืบค้นการปฏิสัมพันธ์ของมนุษย์และสังคมต่อโลกของพืชและรา ความแตกต่างกันในวัฒนธรรมที่ต่างกัน และการใช้ประโยชน์จากพืช ทั้งทางด้านการเป็นยา ใช้ทอเป็นผ้าเพื่อทำเครื่องนุ่งห่ม และใช้เป็นอาหาร ข้อดีและข้อเสียของการใช้ประโยชน์ดังกล่าว

- ICNS 121 เคมีชั้นหลักสูตร** 4
- วิชาบังคับก่อน:** -
- เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจปฏิกิริยาระดับอะตอมและโมเลกุลขั้นพื้นฐาน รวมทั้งการนำไปประยุกต์ในการกระบวนการต่างๆ เช่น กระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรม นักศึกษาจะได้มีความเข้าใจมากยิ่งขึ้นว่าวิทยาศาสตร์โดยเฉพาะสาขาวิชาเคมีช่วยให้เราเข้าใจโลก อีกทั้งพัฒนาและแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นกับโลกของเราได้อย่างไร
- ICNS 122 หลักเคมี** 4
- วิชาบังคับก่อน:** -
- โครงสร้างของอะตอม พันธะเคมี ก๊าซ สารละลายในของแข็งและของเหลว สโตคิโอเมตรี สมดุลทางเคมี สมดุลอ็อกซิเจน คุณสมบัติทางเคมีของธาตุชนิดต่างๆ
- ICNS 131 ฟิสิกส์ชั้นหลักสูตร** 4
- วิชาบังคับก่อน:** -
- ความรู้ขั้นพื้นฐานของฟิสิกส์ที่มีผลกระทบต่อบุคคลและสังคม หน่วยมาตรวัดต่างๆ กลศาสตร์และพลศาสตร์ พลังงานและความร้อน ไฟฟ้าและแม่เหล็ก แสงและเสียง และสเปกตรัมของแม่เหล็กไฟฟ้า
- ICNS 132 หลักฟิสิกส์** 4
- วิชาบังคับก่อน:** -
- ระบบการวัด หน่วย และมิติ; เวกเตอร์; การเคลื่อนที่หรือเคลื่อนไหว: คำอธิบาย กฎของนิวตัน; การทำงาน: พลังงานจลน์ พลังงานศักย์ การอนุรักษ์พลังงาน; โมเมนตัมเชิงเส้น และกฎการรักษาสมภาวะของมัน; ความสมดุลย์และความยืดหยุ่น; การเคลื่อนที่เป็นช่วงๆ การเคลื่อนที่ของคลื่นในมิติเดียว; เสียงและการได้ยิน; อุทกสถิตศาสตร์; ความร้อนและคุณสมบัติทางด้านอุณหภูมิจากของสสาร; กระแสไฟฟ้าและแม่เหล็ก; การมองเห็นในทางเรขาคณิต; นิวเคลียร์ฟิสิกส์
- ICNS 133 ดาราศาสตร์ขั้นแนะนำ** 4
- วิชาบังคับก่อน:** -
- ความรู้พื้นฐานด้านดาราศาสตร์ ดาราศาสตร์ฟิสิกส์ และจักรวาลวิทยา สํารวจความรู้ความเข้าใจของมนุษย์ในเรื่องเกี่ยวกับจักรวาล ผลกระทบของการใช้วิธีทางวิทยาศาสตร์ในการสำรวจทางดาราศาสตร์ โลก และดวง

จันทร์ ระบบสุริยะ วงจรชีวิตของดวงดาว หลุมดำ กาแลคซี และความเข้าใจในด้านแหล่งกำเนิดและอนาคตของจักรวาล

ICNS 141 องค์ประกอบสำคัญของคอมพิวเตอร์ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ความรู้ความชำนาญในการสื่อสารและเรียนรู้โดยอาศัยระบบดิจิทัล การปฏิบัติการช่วยให้เกิดความรู้ความเข้าใจในการใช้ซอฟต์แวร์ต่างๆ ระบบปฏิบัติการ ความมั่นคงของคอมพิวเตอร์

ICNS 142 เทคโนโลยีระบบอินเทอร์เน็ตขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ลักษณะและชนิดของเทคโนโลยีการติดต่อสื่อสารที่มีใช้กันทั่วไปในอินเทอร์เน็ต การใช้อินเทอร์เน็ตเป็นเครื่องมือค้นหา เป็นเครื่องมือสื่อสาร และเป็นเครื่องมือในการเสนอผลงานและความรู้ทางด้านมาตรฐานของอินเทอร์เน็ตและเทคโนโลยี การใช้ออนไลน์เซอร์วิส พื้นฐานโปรแกรม HTML, JavaScript

ICNS 143 วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ขั้นหลักรวม 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติศาสตร์ของวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ อัลกอริธึมทั้งทฤษฎีและปฏิบัติ เลขฐานสอง สมการบูลีนโลจิกและเกทส์ องค์ประกอบของคอมพิวเตอร์และระบบซอฟต์แวร์ เช่น ระบบการควบคุม หลักการของพื้นฐานการทำโครงข่าย และการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล โปรแกรมที่ใช้ภาษาขั้นสูง มีการตรวจสอบระบบตัวอย่างที่มีใช้งานกันอยู่ เช่น การใช้โครงสร้างข้อมูลที่มีอยู่ในการตรวจสอบตัวสะกด การใช้ปัญญาประดิษฐ์ในการค้นหา และในระบบคอมพิวเตอร์นำวิถี การสร้างคอมพิวเตอร์กราฟิกส์ในงานบันเทิงนิเทศน์

ICNS 152 นิเวศวิทยาของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ความรู้ทั่วไปด้านระบบนิเวศวิทยาของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เหตุการณ์ที่ทำให้เกิดปัญหาโต้แย้งต่างๆ ในปัจจุบัน และสิ่งที่จะมีผลคุกคามระบบนิเวศ การจัดระบบพื้นที่คุ้มครอง เพื่อป้องกันการทำลายระบบนิเวศ การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อการรักษาระบบนิเวศ และเพื่อเป็นสถานที่สำหรับทัศนศึกษาทางนิเวศวิทยา ความสัมพันธ์ระหว่างการรักษาระบบนิเวศและการพัฒนาเพื่อความยั่งยืน การประชุมระดับนานาชาติที่เกี่ยวข้องกับการรักษาระบบนิเวศ แนวทางการจัดการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสำหรับนักพัฒนาและนักวางแผนงาน

ICNS 153 ระบบนิเวศและทรัพยากรธรรมชาติ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ตรวจสอบผลกระทบของมนุษย์ต่อระบบนิเวศและทรัพยากรธรรมชาติ โครงสร้าง การทำงานและความหลากหลายของระบบนิเวศของโลก การประเมินและการจัดการระบบนิเวศ ภัยคุกคามต่อระบบนิเวศ เช่น สภาพภูมิอากาศเปลี่ยนแปลง มลพิษ และการสูญพันธุ์ของสิ่งมีชีวิต การใช้วิธีการทางวิทยาศาสตร์เพื่อค้นหาสาเหตุและหาทางแก้ไขปัญหายุคคความดังกล่าว มีการศึกษาภาคสนามเพื่อทำการศึกษาระบบนิเวศในธรรมชาติ

ICNS 154 วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม 4

วิชาบังคับก่อน: -

ความก้าวหน้าของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และผลกระทบต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาความเป็นอยู่ การปรับระบบธรรมชาติเพื่อให้เกิดประโยชน์แก่มนุษย์ การแพร่กระจายของพันธุ์พืช การขยายตัวของการผลิตอาหาร แหล่งพลังงานใหม่ ผลต่อสภาพแวดล้อม เช่น CFC ในอากาศ และการลดลงของชั้นโอโซน โรงงานพลังงานปรมาณู การทำลายหรือจัดการของเสียจากโรงงานและอนุรักษ์สภาพแวดล้อม

ICNS 161 ธรณีวิทยาทั่วไป 4

วิชาบังคับก่อน: -

หลักการเบื้องต้นของธรณีวิทยาและการประยุกต์ หลักการธรณีวิทยาทางกายภาพ เน้นที่กระบวนการต่างๆ ที่เกิดในระดับผิวโลก และลึกเข้าไปจากผิวโลก รวมถึงกระบวนการกำเนิดของหิน และชั้นหิน ภูมิอากาศ และการผุกร่อน การก่อตัวของภูมิประเทศ และการสลายตัวของเปลือกโลก

ICNS 171 วิธีการทางวิทยาศาสตร์กับสังคม 4

วิชาบังคับก่อน: -

สำรวจวิธีการศึกษาทางวิทยาศาสตร์ โดยเรียนรู้การทำงานและความคิดของนักวิทยาศาสตร์ที่มีชื่อเสียง ศึกษากระบวนการค้นหาเหตุผลและคำตอบ การตั้งทฤษฎี และผลกระทบของงานทางวิทยาศาสตร์ต่อสังคม

ICNS 211 วิทยาศาสตร์การอาหาร 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประเภทของอาหารที่สำคัญที่สุด สมบัติทางเคมี ทางชีวเคมี ทางฟิสิกส์ และทางจุลชีววิทยา การพิจารณาการผลิตอาหารและเครือข่ายการจัดจำหน่ายอาหารตั้งแต่การใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบ การแปรรูป การถนอมรักษาผลิตภัณฑ์ที่ทำสำเร็จแล้ว การเก็บรักษาและการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป

ICNS 212 องค์ประกอบสำคัญของอุตสาหกรรมอาหาร 4

วิชาบังคับก่อน: -

หลักการของวิทยาศาสตร์พื้นฐานและวิทยาศาสตร์ประยุกต์ที่นำไปใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร มุมมองทางด้านวิทยาศาสตร์ของการผลิตอาหาร จากแหล่งวัตถุดิบ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต ไปจนถึงการบำบัดของเสียจากการผลิต รวมถึงการสำรวจการตลาด นโยบาย และผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมด้วย

ICNS 255 องค์ประกอบสำคัญของสัตว์ทะเล 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติศาสตร์ชาติของสัตว์ทะเลโดยไม่รวมโพรโทซัวและแมลง ประเภทของสิ่งแวดล้อมในมหาสมุทรโดยเน้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลเขตร้อน ความสัมพันธ์ของการกระจายของสัตว์ทะเลกับสิ่งแวดล้อมทั้งทางกายภาพและเคมี ผลของการเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อม การประยุกต์เทคนิคทางนิเวศวิทยาในการแก้ปัญหาในระดับท้องถิ่น มีการสำรวจภาคสนามและปฏิบัติการ

ICNS 256 การพัฒนาแบบยั่งยืน 4

วิชาบังคับก่อน: -

การพัฒนาแบบยั่งยืน หลักการขึ้นนำและการเข้าถึง การประชุมสิ่งแวดล้อมโลกที่กรุงสต็อกโฮล์ม ๑๙๗๒ การประชุมสิ่งแวดล้อมโลกที่กรุงริโอ เดอจาไนโร ๑๙๙๒ แผนปฏิบัติการ ๒๑ การประชุมสิ่งแวดล้อมโลกที่กรุงเจฮันเนสเบิร์ก ประเทศแอฟริกาใต้ ๒๐๐๒ ผลของการประชุมบทบาทของสหประชาชาติ องค์การนอกภาครัฐ รัฐบาล ธุรกิจ และปัจเจกบุคคล อุตสาหกรรม และเกษตรกรรม และสิ่งแวดล้อม ประชากร ความยากจน และความไม่เสมอภาค อาหารและการเกษตร ความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร และองค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการมาตรฐาน

ICNS 257 **ประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม: อดีต ปัจจุบัน และอนาคต** 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประเด็นทางสิ่งแวดล้อมในรายละเอียด ตัวอย่างเช่น ปัญหาคราบน้ำมันจากเรือ เอ็กซ์ซอนวาลดีซ และปัญหา เรือน้ำมันรั่วอื่นๆ โภพาล และการรั่วไหลทางเคมีอื่นๆ เซอโนบิล และการรั่วทางรังสีอื่นๆ การลดน้อยของ โนโซน สิ่งเตือนโลกร้อน การลดลงของความหลากหลายทางชีวภาพ การตัดไม้ทำลายป่า พันธุวิศวกรรม และ สิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม หรือจีเอ็มโอ ประเด็นทางน้ำ ประเด็นเกี่ยวกับเขตเมือง ประเด็นร่วมสมัยอื่นๆ ในทางสิ่งแวดล้อม และประเด็นที่น่าจะมีในอนาคต

กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์

ICHM 101 **ปรัชญาขั้นแนะนำ** 4

วิชาบังคับก่อน: -

แบบแผนปรัชญาพื้นฐานและแนวคิดเกี่ยวกับความจริงในธรรมชาติ (อภิปรัชญา) ความรู้ (ญาณปรัชญา) จิตสำนึก (ปรัชญาแห่งจิต) และอิสรภาพ (จริยศาสตร์) อ่านข้อเขียนยุคเก่า และร่วมสมัยแล้วอภิปราย เปรียบเทียบแนวคิดต่างๆ อภิปรายถึงผลของการค้นคว้าทางวิทยาศาสตร์ที่สัมพันธ์กับหัวข้อทางปรัชญาที่เกี่ยวข้อง

ICHM 103 **ตรรกศาสตร์ขั้นแนะนำ** 4

วิชาบังคับก่อน: -

รูปแบบของตรรกศาสตร์นิรนัยและตรรกศาสตร์สัญลักษณ์ (นิรนัยธรรมชาติ การแปรรูปทางธรรมชาติและ การวิเคราะห์ทางตรรกศาสตร์) แนวคิดทฤษฎีตรรกศาสตร์สมัยใหม่เบื้องต้น ตรรกะนิพจน์ วิธีอนุมาน ตรรกะกริยา

ICHM 105 **ดนตรีวิจักษ์** 4

วิชาบังคับก่อน: -

ลักษณะเฉพาะและตัวอย่างงานดนตรีตะวันตก ประวัติศาสตร์ทางดนตรีเบื้องต้น แนวของดนตรี ศัพท์สำนวน เฉพาะ รูปแบบและโครงสร้างในการแสดงออกทางสุนทรียศาสตร์ วิเคราะห์และตีความชิ้นงานดนตรีในรูปแบบต่างๆ เพื่อพัฒนาความเข้าใจและทักษะการฟัง

ICHM 106 ศิลธรรมและจริยศาสตร์ศึกษา 4

วิชาบังคับก่อน: -

ทฤษฎีและกระบวนการทัศน์ของจริยศาสตร์ในรูปแบบต่างๆ (จริยศาสตร์คุณธรรม ประโยชน์นิยม จริยศาสตร์เชิงหน้าที่ ธรรมชาตินิยม อรรถทฤษฎานิยม) ทั้งในแง่ประวัติศาสตร์และแบบแผน รู้จักกับอภิจริยศาสตร์ มโนธรรม การเข้าใจจริยศาสตร์ในสังคมพหุวัฒนธรรม และสถานการณ์นิยม อภิปรายถึงเหตุผลทางจริยศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับประเด็นต่างๆ ในยุคปัจจุบัน (สิทธิมนุษยชน สิทธิของสัตว์ เพศสัมพันธ์ มลพิษทางสิ่งแวดล้อม การทำแท้ง โทษประหารชีวิต และการรณรงค์)

ICHM 107 ปรัชญาเอเชียชั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

แนวคิดหลักของปรัชญาเอเชีย แก่นของปรัชญาอินเดียนับตั้งแต่ยุคพระเวท พุทธปรัชญาและปรัชญาฮินดูที่สำคัญอื่นๆ ที่เกิดขึ้นในสมัยพุทธกาลและหลังพระพุทธองค์เสด็จปรินิพพาน

ICHM 140 ทฤษฎีศิลปะเบื้องต้น 4

วิชาบังคับก่อน: -

ทฤษฎีศิลปะ ทั้งด้านวิเคราะห์และประวัติศาสตร์ ความสัมพันธ์ของศิลปะและเทคโนโลยี แนวคิดหลักของสุนทรียศาสตร์และสัญศาสตร์ วิเคราะห์รูปแบบของงานศิลปะ และชิ้นงานศิลปะ

ICHM 141 ศิลปะวิจิตร ๑ 4

วิชาบังคับก่อน: -

องค์ประกอบทางทัศนธาตุและประวัติศาสตร์ของศิลปะ ศึกษาชิ้นงานศิลปะที่สำคัญในยุคโบราณ เช่น ยุคฟื้นฟูศิลปวิทยาการ (Renaissance) ของกรีกและโรมันช่วงศตวรรษที่ ๑๖ และบาโรกตอนต้น

ICHM 142 ศิลปะวิจิตร ๒ 4

วิชาบังคับก่อน: -

งานศิลปะยุคศตวรรษที่ ๑๘ - ๒๐ อ่านงานเขียนที่คัดสรรเพื่อให้เห็นภาพรวมของบริบททางวัฒนธรรมและภูมิปัญญาที่ก่อเกิดงานศิลปะและสถาปัตยกรรมสมัยใหม่และหลังสมัยใหม่

ICHM 143 การถ่ายภาพขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ทักษะและหลักสุนทรียศาสตร์ขั้นพื้นฐานในการถ่ายภาพ ศึกษาเรื่องกล้องและฟิล์ม เทคนิคการถ่ายภาพ รูปแบบเฉพาะของการถ่ายภาพ การล้างฟิล์ม สุนทรียภาพในการถ่ายภาพ

ICHM 144 การถ่ายภาพระดับกลาง 4

วิชาบังคับก่อน: -

เทคนิคการถ่ายภาพดิจิทัลและการทำงานในห้องมืด การใช้หลักสุนทรียศาสตร์ขั้นสูงในการถ่ายภาพเชิงสื่อสาร ศึกษาเรื่องราวของศิลปินช่างภาพ โดยเฉพาะในยุคร่วมสมัย และกระบวนการสร้างสรรค์สุนทรียภาพในรูปแบบต่างๆ

ICHM 202 ตรรกศาสตร์ระดับกลาง 4

วิชาบังคับก่อน: -

ตรรกะภาคแสดงอันดับที่หนึ่งแบบ monadic และ polyadic โดยใช้ทั้งการแปลคำศัพท์และรากศัพท์ องค์ประกอบของสัญลักษณ์เบื้องต้น แนวความคิดทางอภิปรัชญา และแนวคิดทางตรรกศาสตร์สมัยใหม่

ICHM 205 การเมืองและจริยศาสตร์ 4

วิชาบังคับก่อน: -

แนวคิดปรัชญาทางการเมืองจากข้อเขียนยุคเก่าและร่วมสมัย คำถามทางจริยธรรมที่พบบ่อยในมุมมองของกระบวนการยุติธรรม อภิปรายคำถามทางจริยธรรมว่าบุคคลควรถูกปกครองอย่างไรในเมื่ออยู่ใต้อำนาจรัฐ (การชอบด้วยกฎหมายของอำนาจรัฐ) ความสัมพันธ์ของเสรีภาพและการปกครองตนเอง สำรวจหารัฐที่มีความเป็นธรรมหรือผู้ปกครองที่ดี และระเบียบระหว่างประเทศที่เป็นธรรม ทดสอบผู้เรียนโดยนำบทเรียนมาประยุกต์ใช้กับประเด็นทางการเมือง สิ่งแวดล้อมและเศรษฐกิจในยุคปัจจุบัน

ICHM 206 จริยศาสตร์และเทคโนโลยี 4

วิชาบังคับก่อน: -

ทฤษฎีด้านจริยศาสตร์ทั้งแบบแผนและไม่เป็นแบบแผน และการนำไปใช้เพื่อนำเสนอประเด็นต่างๆ ที่เกี่ยวกับเทคโนโลยีสมัยใหม่

- ICHM 212 การรู้แจ้งในวรรณกรรมยุโรป 4
วิชาบังคับก่อน: -
ข้อเขียนจากงานวรรณกรรมเพื่อให้เห็นความเคลื่อนไหวด้านปรัชญาของยุโรปในศตวรรษที่ ๑๘ ความเป็นธรรมทางการเมือง การยอมรับความต่างด้านศาสนา อิสรภาพในการแสดงออก อิสรภาพส่วนบุคคล บทบาทของสตรีในสังคมและการยอมรับวัฒนธรรมที่ไม่ใช่ตะวันตก เพื่อที่จะเข้าใจความหมายของการรู้แจ้ง (enlightenment) และคติพจน์หลักของอิมานูเอล คานต์ จงกล้าที่จะเรียนรู้ (Sapere aude!) ขอบข่ายงานวรรณกรรมที่ศึกษาได้แก่ บทละคร งานเขียนเชิงเสียดสี นวนิยายแนวผจญภัยและแนวประโลมโลก
- ICHM 213 ส่วนประกอบของการนำเสนอความรู้ 4
วิชาบังคับก่อน: -
ความรู้ที่แสดงมุมมองจากทางตรรกศาสตร์ สัญญาวิทยาและปรัชญา ที่มุ่งว่าด้วยความคิดเห็นที่เป็นระบบของโลก (ปรัชญาว่าด้วยความเป็นอยู่ของมนุษย์ สัตว์) และไม่ใช่ระดับเดียว (สามัญสำนึก) การใช้เหตุผล การแสดงเครื่องมือ และโครงสร้างพื้นฐานที่อธิบายในงานเกี่ยวกับการวิจัยในทางเหตุผลโดยปราศจากโปรแกรมเป้าหมายและการคำนวณที่มีประสิทธิภาพ
- ICHM 218 ภาพยนตร์ศึกษา 4
วิชาบังคับก่อน: -
องค์ประกอบทางภาพและเสียงของภาพยนตร์ หลักการทำงานขององค์กรเกี่ยวกับภาพยนตร์ เพื่อพัฒนาทักษะการเสพและวิเคราะห์ภาพยนตร์ของผู้เรียน งานภาพยนตร์คัดสรรจากประเทศสหรัฐอเมริกา ทวีปยุโรป และทวีปเอเชีย
- ICHM 223 ศิลปะไทย 4
วิชาบังคับก่อน: -
งานศิลปะไทยรูปแบบต่างๆ ได้แก่ ภาพเขียน ประติมากรรม และสถาปัตยกรรมที่พบในประเทศไทย ตั้งแต่ยุคก่อนประวัติศาสตร์จนถึงยุคสมัยใหม่ อิทธิพลของวัฒนธรรมอื่นๆ ที่มีต่อศิลปะไทย
- ICHM 225 ศิลปวิทยาการตะวันตกยุคเริ่มต้น 4
วิชาบังคับก่อน: -
เอเธนส์ในศตวรรษที่ ๕ อันเป็นยุคสำคัญของกรีกโบราณที่แสดงถึงความรุ่งเรืองของโลกตะวันตก ทั้งระบอบประชาธิปไตย ศิลปะ วิทยาการ ปรัชญา และวรรณคดี ศึกษาประวัติศาสตร์ยุคดังกล่าวและหลักฐานทาง

ศิลปะและโบราณคดีที่คงเหลืออยู่ งานเขียนของเพลโต เอสคีลัส และอริสโตเฟน เทพปกรณัมของกรีกโบราณ วิทยาการและปรัชญาที่หล่อหลอมให้เกิด “ยุคแห่งการรู้แจ้งของกรีก”

ICHM 241 การวาดภาพขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

การวาดภาพประเภทต่างๆ สังเกตและวิเคราะห์โครงสร้าง รูปทรง สัดส่วน และเส้นกรอบ ทำความเข้าใจลึกซึ้งยิ่งขึ้นในการรับรู้ด้วยการมองเห็น พัฒนาและฝึกการวาดด้วยดินสอแบบสมจริง

ICHM 242 การวาดภาพระดับกลาง 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประยุกต์และฝึกใช้ทักษะต่างๆในการวาดภาพจากตัวแบบที่โครงสร้างและแสงเงาซับซ้อนขึ้น เทคนิค และสื่อ/อุปกรณ์การวาดภาพแบบใหม่ พัฒนาทักษะการวาดให้มีรายละเอียดมากขึ้น สร้างรูปแบบเฉพาะตัวในการวาดภาพของผู้เรียน

ICID 100 สัมมนานักศึกษาใหม่ 0

วิชาบังคับก่อน: -

วิชาบังคับสำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ทุกคน ทักษะการบริหารจัดการเวลา แผนการศึกษา การปรับตัวในการใช้ชีวิตในรั้ววิทยาลัย และความคาดหวังของอาจารย์

ICML 101 ภาษาเยอรมันระดับต้น ๑ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

ทักษะ แนะนำตัว ตัวอักษรและหน่วยเสียงในภาษาเยอรมัน ข้อมูลส่วนตัว เลข ๑ ถึง ๑๐๐ และการเสนอราคา แสดงความปรารถนา บอกเวลาและนัดหมาย ลักษณะของสิ่งของ ชื่อของในห้างสรรพสินค้า มาตราวัด-ชั่งตวง รูปของกริยา สรรพนาม โครงสร้างประโยค เพศของนาม กรรมกรกและรูปพหูพจน์ การปฏิเสธ

ICML 102 ภาษาเยอรมันระดับต้น ๒ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 101

สั่งและจ่ายค่าอาหารในร้านอาหาร อาหารและเครื่องดื่มที่ชื่นชอบ ตอบและถามเรื่องทิศทาง อ่านแผนที่ ลักษณะของงานที่ชอบ ประกาศรับสมัครงาน การเขียนเรียงความ คำถามที่ตอบว่าใช่/ไม่ใช่ รูปแบบคำสั่งกริยาประสม บุพพทที่ใช้กับกรรมรอง กริยามาลา กริยาช่วย (๑) วงเล็บที่ใช้ในประโยคภาษาเยอรมัน

ICML 103 ภาษาเยอรมันระดับต้น ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 102

ปัญหาและการแนะนำด้านสุขภาพ รูปแบบการใช้ชีวิตที่ดีและไม่ดีต่อสุขภาพ บ้าน (๑) โฆษณา อพาร์ทเมนต์ เฟอร์นิเจอร์และอุปกรณ์ (๑) เหตุการณ์และอุบัติเหตุ รายงานการเดินทาง ประวัติส่วนตัวโดยย่อ (CV) คำแสดงความเป็นเจ้าของ กรรมการและกรรมรอง กาลสมบูรณ์ ตัวเชื่อม กริยาช่วย (๒)

ICLG 211 ภาษาเยอรมันก่อนระดับกลาง ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 103

เสื้อผ้าและเครื่องประดับ รูปลักษณ์ ชื่อเสื้อผ้าและเครื่องประดับ สมาชิกในครอบครัว ครอบครัวในปัจจุบัน และอดีต สถิติ การเฉลิมฉลองและวัฒนธรรม วันที่ ของขวัญ การเปรียบเทียบชั้นกว่าของคำคุณศัพท์ กริยาช่วยกาลอดีต อนุประโยคที่ไม่สมบูรณ์ (เหตุและเงื่อนไข) บุรุษสรรพนาม กรรมการและกรรมรอง

ICLG 212 ภาษาเยอรมันก่อนระดับกลาง ๒

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLG 211

บ้าน (๒) เฟอร์นิเจอร์และอุปกรณ์ (๒) โรงเรียนและการศึกษา ระบบโรงเรียนในประเทศเยอรมนี แผนการในอนาคต รูปลักษณ์ (๒) สมัยนิยมและรูปแบบการดำเนินชีวิต การบรรยายบุคคล อนุประโยค (๒) กาลอนาคต ผันคำคุณศัพท์ให้มีความหมายตรงข้าม

ICLG 213 ภาษาเยอรมันก่อนระดับกลาง ๓

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLG 212 ภาษาเยอรมันก่อนระดับกลาง ๒

ท่องเที่ยว อากาศและฤดูกาล การขนส่งสาธารณะ การใช้เวลาว่าง เรียนรู้การรู้จักผู้คนในต่างประเทศ สโมสร การทำงานและการหางาน ประกาศรับสมัครงานและการสมัคร คำกริยาที่ไม่ใช้บุรุษสรรพนาม กริยาช่วย (๓) อนุประโยคขยายนามข้างหน้า สรรพนามไม่เจาะจง กริยาวลี อนุประโยค (เงื่อนไข)

ICML 111 ภาษาญี่ปุ่นระดับต้น ๑

4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

อักษรฮิรางานะและคาตากานะ ทักทายและแนะนำตัว สอบถามข้อมูลสิ่งของ ถามถึงที่ตั้งสิ่งต่างๆ ถามข้อมูลผลิตภัณฑ์และราคา บอกเวลา บอกวัน บอกเล่ากิจกรรมประจำวันอย่างง่าย พรรณนาท่าทางในการใช้ยานพาหนะ เชิญบุคคลทำกิจกรรมร่วมกัน เลข ๐ ถึง ๑,๐๐๐,๐๐๐

ICML 112 ภาษาญี่ปุ่นระดับต้น ๒ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 111

อักษรคันจิ ๔๐ ตัว ถ้ามชื่อเรียกของสิ่งต่างๆ อธิบายอากัปกริยาการส่งและรับสิ่งของระหว่างบุคคล อธิบายสถานการณ์และความรู้สึกด้วยคำคุณศัพท์ บอกความชอบ/ไม่ชอบ สิ่งที่ดี/ไม่ดี อธิบายเหตุผลและสาเหตุ อธิบายการมีอยู่ของสิ่งของ บุคคล และสัตว์ จำนวน ความรู้สึก ความประทับใจต่อเหตุการณ์และประสบการณ์ในอดีต สิ่งที่น่าปรารถนาและต้องการทำ

ICML 113 ภาษาญี่ปุ่นระดับต้น ๓ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 112

อักษรคันจิ ๔๐ ตัว บอกวิธีการและให้ความช่วยเหลือ บรรยายการกระทำของบุคคล ขออนุญาตและทำความเข้าใจข้อห้าม เล่าเรื่องครอบครัวและงาน อธิบายตัวอย่างและบรรยายบุคคล สิ่งของและสถานที่อย่างง่าย ยืนยันสิ่งที่ต้องการให้ทำและไม่ต้องการให้ทำ บอกเล่างานอดิเรก บรรยายความเปลี่ยนแปลงของสิ่งของและสถานการณ์ สนทนากับเพื่อนโดยใช้คำพูดอย่างง่าย

ICLJ 211 ภาษาญี่ปุ่นก่อนระดับกลาง ๑ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 113

อักษรคันจิ ๕๐ ตัว แสดงความเห็น ความประทับใจ ความคาดหวัง รายงานหรือหยิบยกคำพูดของผู้อื่น บรรยายและอธิบายผู้คนและสิ่งของอย่างละเอียด บอกทิศทาง บรรยายการกระทำที่ดีของผู้อื่นด้วยคำกริยาที่เหมาะสม ตัดสินใจ ตัดสินใจจากความคาดคะเน ขอคำอธิบาย อธิบายสถานการณ์หรือเหตุผลของบุคคล ขอคำปรึกษาและคำแนะนำวิธีการ บอกสิ่งที่ทำได้และไม่ได้ด้วยคำกริยาที่เหมาะสม

ICLJ 212 ภาษาญี่ปุ่นก่อนระดับกลาง ๒ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLJ 211

อักษรคันจิ ๕๐ ตัว อธิบายสถานะของสิ่งต่างๆ ความจำเป็นของการกระทำต่างๆ ที่วางแผนไว้ในอนาคต บอกความตั้งใจ แผนการ และตารางเวลา แสดงการคาดเดาและข้อวินิจฉัย ขอให้ผู้อื่นจดข้อความหรือถ่ายทอดข้อความ บอกมาตรฐานและธรรมเนียมปฏิบัติของการกระทำต่างๆ และการทำงาน บรรยายเงื่อนไขในการปฏิบัติสิ่งต่างๆ บอกเล่ากิจวัตรที่ทำทุกวัน

ICLJ 213 ภาษาญี่ปุ่นก่อนระดับกลาง ๓ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLJ 212

อักษรคันจิ ๕๐ ตัว การตัดสินใจตามสถานการณ์ แสดงวัตถุประสงค์หรือเป้าหมาย บรรยายความเปลี่ยนแปลงของความสามารถและสภาพของมนุษย์ บรรยายการกระทำของบุคคลที่ ๓ บรรยายกริยาของคนเมื่อเบื่อหน่ายหรือมีปัญหาโดยใช้กรรมวาจก บรรยายโดยเน้นย้ำข้อมูลที่สำคัญ ปรากฏการณ์ธรรมชาติ เหตุการณ์ และสาเหตุการเกิด ย้ำสิ่งที่ผู้พูดตระหนักจากการสอบถามด้วยประโยคคำถาม บรรยายการให้และรับและการกระทำระหว่างบุคคลด้วยคำที่เหมาะสมกับสถานะและความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล บอกประโยชน์ การประเมินค่า เวลาที่สำคัญ ค่าใช้จ่าย

ICML 121 ภาษาฝรั่งเศสระดับต้น ๑ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

เลข ๐ ถึง ๖๙ แนะนำตัวเอง ทักทายผู้อื่น เพศและพจน์ของคำนาม คำนำหน้านาม (ชี้เฉพาะและไม่ชี้เฉพาะ) คำคุณศัพท์ กริยากาลปัจจุบัน บอกและฟังหมายเลขโทรศัพท์ บอกวันที่

ICML 122 ภาษาฝรั่งเศสระดับต้น ๒ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 121

สนทนาเรื่องตารางการเดินทาง ถามและตอบเรื่องวันและเวลา เข้าพักที่โรงแรม สอบถามเรื่องสิ่งอำนวยความสะดวกในโรงแรม ชื่อตัวเครื่องบิน ฟังและบอกทิศทาง นับเลข ๑๐๐ ถึง ๑,๐๐๐ รูปแบบของประโยคคำถาม (คำถามที่ใช้วลี est-ce que, qu'est-ce que, que, quoi, combine de ...) กาลปัจจุบันของกริยาที่ลงท้ายด้วย -er, -ir, -re, -oir รูปปฏิเสธ

ICML 123 ภาษาฝรั่งเศสระดับต้น ๓ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 122

จองโต๊ะในร้านอาหารและสั่งอาหาร บอกสิ่งที่ชอบและไม่ชอบ ชื่อตัวเดินทางและสอบถามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ เปิดบัญชีธนาคาร ชื่อของขวัญ ถามและฟังการบอกทิศทาง ประโยคแสดงคำสั่ง กริยากาลอนาคต ชื่อเสื้อผ้า บอกปริมาณ คำนำหน้านามที่นับไม่ได้ กาลอดีตธรรมดาที่ใช้กับกริยาช่วย avoir กาลอนาคตที่กำลังเกิดขึ้น รูปกริยา aller + infinitive การผันคำกริยากาลปัจจุบัน (recapitulation) รูปแบบการปฏิเสธที่ซับซ้อน

ICLF 211 ภาษาฝรั่งเศสก่อนระดับกลาง ๑ 4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 123
สนทนาเรื่องเพื่อน บรรยายลักษณะบุคคล หางาน สมัครงาน ให้คำปรึกษา สนทนาเรื่องกิจกรรมและ
ประสบการณ์ในการทำงาน รายงานด้วยวาจา (๑) สรรพนามเชื่อมความ qui, que, a qui การใช้กาลอดีตไม่
สมบูรณ์ (imparfait) คู่กับกาลอดีตธรรมดา (passé composé) ปริกัลบลมาลา (subjunctive mood)

ICLF 212 ภาษาฝรั่งเศสก่อนระดับกลาง ๒ 4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLF 211
สนทนาเกี่ยวกับประเทศ เข้าใจข้อมูลสำหรับนักท่องเที่ยวและจองสิ่งต่างๆ สนทนาเรื่องสภาพแวดล้อมต่างๆ
ในชีวิตของบุคคล ตัดสินใจเลือกตัวเลือก สนทนาเรื่องภาพยนตร์ สรรพนามเชื่อมความ où dont สรรพนาม
en และ y อาการนาม ทบทวนกาลอดีตไม่สมบูรณ์และกาลปัจจุบันธรรมดา กาลอดีตสมบูรณ์ กรรมวาจก

ICLF 213 ภาษาฝรั่งเศสก่อนระดับกลาง ๓ 4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLF 212
แสดงความปรารถนา ให้คำแนะนำ สนทนาเรื่องโครงการ สนทนาเรื่องหนังสือหรือบทความ แสดงวัตถุประสงค์
เหตุและผลที่ตามมา แสดงความเห็นด้วยและไม่เห็นด้วย สนทนาเรื่องความเปลี่ยนแปลงในชีวิต แสดงความ
เสียใจ ปริกัลบลมาลาแสดงความปรารถนา การกล่าวรายงานและ ความเกี่ยวเนื่องของเวลา ประโยคเงื่อนไข
กาลอดีตเพื่อแสดงข้อสันนิษฐานและความเสียใจ

ICML 131 ภาษาจีนระดับต้น ๑ 4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ
สัทศาสตร์ภาษาจีน (Pinyin) หลักเกณฑ์การเขียนอักษรจีน ทักทายและสอบถามข้อมูลของบุคคล (ชื่อ
สัญชาติ สถานศึกษา ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์) สร้างประโยคคำถามด้วยคำพื้นฐาน สั่งอาหารในร้านอาหาร
ถามราคาสิ่งของ จำนวน ๐ – ๑๐,๐๐๐ คำเกี่ยวกับการชั่งตวง เขียนอักษรจีน ๒๐๐ คำ

ICML 132 ภาษาจีนระดับต้น ๒ 4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 131
แนะนำตัวและครอบครัว ถามบุคคลอื่นเรื่องกิจกรรมประจำวันและงานอดิเรก ถามปริมาณโดยใช้คำ 几 หรือ
多少 บอกวันเวลา บอกทิศทาง รูปประโยคคำถามโดยใช้ 还是 และ 呢 กริยาซ้อน เขียนอักษรจีน
๒๐๐ คำ

ICML 133 ภาษาจีนระดับต้น ๓ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 132

กริยาช่วย ส่วนเสริมกริยา คำเสริมน้ำเสียง “了” ส่วนเสริมกริยาที่บอกผลลัพธ์และระยะเวลาของกริยา
ประโยคความซ้อนและประโยคเปรียบเทียบ เขียนตัวอักษรจีน ๒๐๐ คำ

ICLC 211 ภาษาจีนก่อนระดับกลาง ๑ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 133

อ่านและย่อข้อความ เขียนตัวอักษร ประสบการณ์การท่องเที่ยว บรรยายลักษณะบุคคล บุพบท “ba” (บุพบท
“ba” ที่ใช้กับร่วมกับกรรมทำหน้าที่เป็นวิเศษณานูประโยค ใช้กับกริยาแสดงการคาดเดา) บรรยายการกระทำ
ที่ต่อเนื่องกัน ส่วนขยายการบอกทิศทาง บรรยายระดับของสถานะของสิ่งของที่เปลี่ยนแปลงไปตามกาลเวลา
วัฒนธรรมการแต่งงานแบบจีน

ICLC 212 ภาษาจีนก่อนระดับกลาง ๒ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLC 211

บรรยายความรู้สึก เสียใจ ดีใจ โกรธ เจ็บปวด ฯลฯ เชื่อมโยงประสบการณ์กับการประเมินพฤติกรรม บุพบท
“ba” (ต่อ) แสดงความหมายว่าถูกกระทำโดยใช้บุพบท “bei” “jiao” “rang” ส่วนเติมเต็มเรื่องขีด
ความสามารถ (๑) คุณศัพท์บอกจำนวนนับรวมกันหลายจำนวน วัฒนธรรมจีนและขนบการตกแต่งบ้าน

ICLC 213 ภาษาจีนก่อนระดับกลาง ๓ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLC 212

ส่งคำเชิญ ตอบรับคำเชิญและคำขอ แสดงความเห็นด้วยและไม่เห็นด้วย ชี้ให้เห็นผลจากการกระทำโดยใช้ส่วน
เติมเต็มเรื่องทิศทาง ปฏกฉาสรรพนาม คำถามอย่างมีวาทีศิลป์ในการยืนยันหรือปฏิเสธ ส่วนเติมเต็มเรื่องขีด
ความสามารถ (๒) สำนวนสุภาพ

ICML 141 ภาษาสเปนระดับต้น ๑ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

ข้อมูลส่วนบุคคลเบื้องต้น ผันกริยา (กาลปัจจุบัน) กริยา ser, tener และ llamarse เพศ ตัวอักษร นับเลข ๐
– ๑๐๐ สถานที่และประเทศ บรรยายสิ่งที่ปรากฏอยู่ คำกริยาที่ใช้สนทนาเรื่องที่ตั้ง กริยา hay และ estar บุพ
บท a, con de, por และ para

- ICML 142 ภาษาสเปนระดับต้น ๒** **4**
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 141
วัตถุ สี เสื้อผ้า สิ่งที่ชอบ ความสนใจ ลักษณะภายนอก งานอดิเรกและบอกความถนัดในการทำ บอกเวลา
ร้านอาหาร ข้อมูลเรื่องอาหาร การผันกริยากาลปัจจุบันที่พิเศษ กริยา gustar คำนำหน้านาม el, la, los, las
นับเลขตั้งแต่ ๑๐๐ เป็นต้นไป ผันกริยาตามสรรพนาม
- ICML 143 ภาษาสเปนระดับต้น ๓** **4**
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 142
ชุมชน เขต และเมือง ทิศทาง ประสบการณ์ในอดีต กริยากาลปัจจุบันสมบูรณ์ กริยากาลอดีต indefinido
กริยา ser, estar และ hay ศัพท์เกี่ยวกับสถานที่ คำที่ใช้ระบุเวลาในกาลอดีต กริยา empezar a + infinitive
กริยา ir / irse
- ICLS 211 ภาษาสเปนก่อนระดับกลาง ๑** **4**
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 143
งานอดิเรก การผันกริยาตามสรรพนาม การใช้ porque/para เรื่องเกี่ยวกับบ้าน เฟอร์นิเจอร์และส่วนต่างๆ
ของบ้าน ลักษณะภายนอก ครอบครัว กริยากาลปัจจุบันที่พิเศษ กริยากาลปัจจุบันกำลังดำเนินไป
- ICLS 212 ภาษาสเปนก่อนระดับกลาง ๒** **4**
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLS 211
กิจกรรมสันทนาการ ความตั้งใจและโครงการ ความเจ็บปวด ไม่สบายและอาการ ส่วนต่างๆ ของร่างกาย ศัพท์
เกี่ยวกับอาหาร รูปกริยา ir a + infinitive กริยากาลปัจจุบันสมบูรณ์ ข้อแตกต่างระหว่าง ser และ estar บุรุษ
สรรพนามผันตามกรรม กริยา gustar
- ICLS 213 ภาษาสเปนก่อนระดับกลาง ๓** **4**
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICLS 212
กิจวัตรในอดีต ธรรมเนียมปฏิบัติและสภาวะแวดล้อม การกระทำในอดีตและปัจจุบัน คำแนะนำ การบอกให้ทำ
(คำสั่ง) อนาคต สถานการณ์และการกระทำ เงื่อนไข การคาดคะเน ประสบการณ์ในอดีต กริยากาลสมบูรณ์
กริยากาล indefinido กริยากาลปัจจุบันสมบูรณ์ ความขัดแย้งของกาลอดีต

ICML 160 ภาษาและวัฒนธรรมไทยขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

คำศัพท์และโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อให้นักศึกษาสามารถสื่อสารในชีวิตประจำวันได้ และศึกษาวัฒนธรรมไทยเบื้องต้น

ICML 161 ภาษาไทยระดับต้น ๑ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

การทักทายและแนะนำตัว สมาชิกในครอบครัว นับเลข ๐ – ๙,๙๙๙ สถานที่และการถามทาง ยานพาหนะ ชนิดต่างๆ การถามราคา ขนาด และสี การต่อรองราคา บอกเวลา (กลางวัน) วันต่างๆ ในสัปดาห์ พยัญชนะไทย สระสั้นและยาวในตำแหน่งก่อน หลัง ข้างบน และข้างใต้พยัญชนะ อ่านประโยคสั้นๆ ในภาษาไทย

ICML 162 ภาษาไทยระดับต้น ๒ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 161

ไวยากรณ์และการบอกเวลา (กลางคืน) ระยะเวลา การนัดหมาย สั่งอาหารและเครื่องดื่ม คำสั่งพิเศษในการสั่งอาหารและเครื่องดื่ม การบอกวันที่ ชื่อตัวชนิดต่างๆ กำหนดการออกเดินทาง หกเดือนแรกของปี ภาคต่างๆในประเทศไทย สระที่เขียนรอบๆ พยัญชนะ สระพิเศษ เช่น เ-า, เ-ย เป็นต้น คำควบกล้ำ “ห” นำ วรรณยุกต์ สระที่ไม่เขียนรูป ยี่สิบคำที่ใช้ไม้ยมก คำที่สะกดพิเศษ อย่า อยู่ อย่าง อยากร เขียนประโยคสั้นๆ และอ่านย่อหน้าสั้นๆ

ICML 163 ภาษาไทยระดับต้น ๓ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 162

หกเดือนหลังของปี การจองโรงแรมและการเข้าพัก อาการเจ็บป่วย แผนกต่างๆ ในโรงพยาบาล ฤดูกาลและอากาศ วิธีชีวิตริมคลอง การฉลองเทศกาลปีใหม่ในวัฒนธรรมต่างๆ บทอ่านเกี่ยวกับบ้านทรงไทยริมน้ำ การไปวัด ปีใหม่ไทย ตรุษจีน และเทศกาลคริสต์มาส เขียนย่อหน้าสั้นๆ

ICML 171 ภาษาอินโดนีเซียระดับต้น ๑ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ

ไวยากรณ์และคำศัพท์พื้นฐาน เพื่อให้นักศึกษาสามารถแสดงความคิด ความต้องการ และเข้าใจข้อมูลพื้นฐานได้ อ่านข้อความสั้นๆ และเขียนประโยคระดับง่ายได้

- ICML 172 ภาษาอินโดนีเซียระดับต้น ๒ 4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 171
ไวยากรณ์และคำศัพท์พื้นฐาน เพื่อให้ นักศึกษาสามารถแสดงความคิด ความต้องการ และเข้าใจข้อมูลพื้นฐาน
ได้ อ่านข้อความสั้นง่าย และเขียนประโยคระดับง่ายได้ ต่อเนื่องจากระดับ ๑ - ICML 171
- ICML 173 ภาษาอินโดนีเซียระดับต้น ๓ 4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 172
ไวยากรณ์และคำศัพท์พื้นฐาน เพื่อให้ นักศึกษาสามารถแสดงความคิด ความต้องการ และเข้าใจข้อมูลพื้นฐาน
ได้ อ่านข้อความสั้นง่าย และเขียนประโยคระดับง่ายได้ ต่อเนื่องจากระดับ ๒ - ICML 172
- ICML 181 ภาษาพม่าระดับต้น ๑ 4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ
ไวยากรณ์และคำศัพท์พื้นฐาน เพื่อให้ นักศึกษาสามารถแสดงความคิด ความต้องการ และเข้าใจข้อมูลพื้นฐาน
ได้ อ่านข้อความสั้นง่าย และเขียนประโยคระดับง่ายได้
- ICML 182 ภาษาพม่าระดับต้น ๒ 4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 181
ไวยากรณ์และคำศัพท์พื้นฐาน เพื่อให้ นักศึกษาสามารถแสดงความคิด ความต้องการ และเข้าใจข้อมูลพื้นฐาน
ได้ อ่านข้อความสั้นง่าย และเขียนประโยคระดับง่ายได้ ต่อเนื่องจากระดับ ๑ - ICML 181
- ICML 183 ภาษาพม่าระดับต้น ๓ 4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 182
ไวยากรณ์และคำศัพท์พื้นฐาน เพื่อให้ นักศึกษาสามารถแสดงความคิด ความต้องการ และเข้าใจข้อมูลพื้นฐาน
ได้ อ่านข้อความสั้นง่าย และเขียนประโยคระดับง่ายได้ ต่อเนื่องจากระดับ ๒ - ICML 182
- ICML 191 ภาษาเขมรระดับต้น ๑ 4
วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับ
ไวยากรณ์และคำศัพท์พื้นฐาน เพื่อให้ นักศึกษาสามารถแสดงความคิด ความต้องการ และเข้าใจข้อมูลพื้นฐาน
ได้ อ่านข้อความสั้นง่าย และเขียนประโยคระดับง่ายได้

ICML 192 ภาษาเขมรระดับต้น ๒ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 191

ไวยากรณ์และคำศัพท์พื้นฐาน เพื่อให้ให้นักศึกษาสามารถแสดงความคิด ความต้องการ และเข้าใจข้อมูลพื้นฐานได้ อ่านข้อความสั้นง่าย และเขียนประโยคระดับง่ายได้ ต่อเนื่องจากระดับ ๑ - ICML 191

ICML 193 ภาษาเขมรระดับต้น ๓ 4

วิชาบังคับก่อน: การสอบวัดระดับหรือ ICML 192

ไวยากรณ์และคำศัพท์พื้นฐาน เพื่อให้ให้นักศึกษาสามารถแสดงความคิด ความต้องการ และเข้าใจข้อมูลพื้นฐานได้ อ่านข้อความสั้นง่าย และเขียนประโยคระดับง่ายได้ ต่อเนื่องจากระดับ ๒ - ICML 192

กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์

ICSS 112 จิตวิทยาขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

พฤติกรรมมนุษย์และการทำงานของจิต ระบบประสาท ความตระหนักรู้ ยาที่ออกฤทธิ์ต่อจิต ผัสสาการและการรับรู้ทางผัสสะ จิตพันธุกรรม การพัฒนาในช่วงชีวิต การคิด ความทรงจำ ภาษา การปรับสภาวะและการเรียนรู้ แรงจูงใจ บุคลิกภาพ และความเครียด

ICSS 113 สังคมวิทยาขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

มนุษย์ในฐานะเป็นสัตว์สังคม การขัดเกลาทางสังคมและความสำนึกในตัวตน การกระทำทางสังคมและปฏิสัมพันธ์ รูปแบบและกลุ่มทางสังคม วัฒนธรรม พฤติกรรมเบี่ยงเบน สังคมวิทยาในฐานะเป็นศาสตร์ สถิติและสหสัมพันธ์ การแบ่งชั้นทางสังคม และเพศ

ICSS 114 เศรษฐศาสตร์ขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

หลักการเบื้องต้นของเศรษฐศาสตร์ การกำหนดค่าทางเศรษฐศาสตร์ การขาดแคลนและกลไกของราคา ปัจจัยที่กำหนดอุปสงค์และอุปทานของสินค้า ปัจจัยที่มีผลต่อตลาดที่มีการแข่งขัน และการค้าระหว่างประเทศ

ICSS 115 **มานุษยวิทยากายภาพขั้นแนะนำ** 4

วิชาบังคับก่อน: -

กำเนิดของมนุษย์และลักษณะพิเศษของเผ่าพันธุ์มนุษย์ ลักษณะเด่นและสถานการณ์ปัจจุบันของเผ่าพันธุ์มนุษย์ ทฤษฎีแบบดาร์วิน วิวัฒนาการของมนุษย์ และการพัฒนาด้านวัฒนธรรม ความหลากหลายของมนุษย์ ประชากรและโรคต่างๆ

ICSS 116 **รัฐศาสตร์ขั้นแนะนำ** 4

วิชาบังคับก่อน: -

ความรู้เบื้องต้นทางรัฐศาสตร์และระบบการเมือง รูปแบบของรัฐบาล วิวัฒนาการของรัฐ สิทธิอำนาจทางการเมือง ลักษณะของความเป็นพลเมือง และความสัมพันธ์ระหว่างรัฐต่างๆ ในโลกสมัยใหม่

ICSS 117 **มานุษยวิทยาสังคมขั้นแนะนำ** 4

วิชาบังคับก่อน: -

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับแง่มุมที่เลือกสรรแล้วของมานุษยวิทยาสังคม รูปแบบของสังคม ครอบครัวและเครือญาติ ชชาติพันธุ์และเอกลักษณ์ ความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจและการเมือง การบริโภคและการแลกเปลี่ยน พิธีกรรม การเปลี่ยนผ่านและวัฏจักรชีวิต พิธีต่างๆ ความหมายและการแสดงออกทางวัฒนธรรม

ICSS 118 **การสื่อสารมวลชนขั้นแนะนำ** 4

วิชาบังคับก่อน: -

ความรู้เบื้องต้นเรื่องสื่อสารมวลชนและสื่อมวลชน การพัฒนา ขอบเขต และหน้าที่ของสื่อมวลชน ทฤษฎีสื่อสารมวลชนขั้นพื้นฐาน บทบาทและความสำคัญของสื่อในด้านความสัมพันธ์ระหว่างปัจเจกบุคคลและสังคม

ICSS 119 **การศึกษาระหว่างประเทศขั้นแนะนำ** 4

วิชาบังคับก่อน: -

ระบบระหว่างรัฐ กำเนิดของกระบวนการทัศน์เรื่องรัฐชาติในฐานะเป็นรากฐานในการสื่อสารนโยบายระหว่างประเทศและการดำเนินการทูต สถาบันที่กำเนิดหลังสงครามโลกครั้งที่สองและกลไกในการจัดระบบความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ ลัทธิอาณานิคม ขบวนการต่อต้านลัทธิอาณานิคมและกระบวนการในการปลดปล่อยอาณานิคม เศรษฐกิจโลกและแผนพัฒนาเศรษฐกิจ สงครามเย็นและผลพวง กำเนิดขององค์กรนอก รัฐ สื่อบริการระดับโลกและการถ่ายเทข้อมูลที่เปลี่ยนไป ข้อถกเถียงในปัจจุบัน

- ICSS 121 เอเชียอาคเนย์ศึกษา 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- การศึกษาความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ได้แก่ ลักษณะเด่น ภูมิประเทศ สังคมและวัฒนธรรมต่างๆ เศรษฐกิจและประวัติศาสตร์ การพัฒนาหลักสูตร “เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ศึกษา” แนะนำวิชาอื่นๆ เกี่ยวกับภูมิภาคนี้
- ICSS 133 ประวัติศาสตร์ยุโรปชั้นแนะนำ 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- ภาพรวมของพัฒนาการสำคัญในประวัติศาสตร์ยุโรปถึงปี ๑๙๔๕ ภูมิประเทศของทวีปยุโรป มรดกของกรีกและโรม ยุคมีด ยุคกลาง ยุคฟื้นฟูศิลปวิทยาการและการปฏิรูปศาสนา การปฏิบัติทางวิทยาศาสตร์และยุคการรู้แจ้ง การปฏิวัติอุตสาหกรรมและการเปลี่ยนรูปแบบทางเศรษฐกิจ ขาดินิยมและสงครามยุโรปในศตวรรษที่ ๑๙ และ ๒๐
- ICSS 135 ภูมิศาสตร์มนุษย์ชั้นแนะนำ 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- วิถีชีวิตของมนุษย์ที่มีความสัมพันธ์กับพื้นที่ทางภูมิศาสตร์ การเติบโตและการกระจายตัวของประชากร รูปแบบของวิถีการดำเนินชีวิต แหล่งเกษตรกรรมและอุตสาหกรรม ความแตกต่างระหว่างความร่ำรวยกับความยากจน แนวคิดของ “การพัฒนา” การตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ การคมนาคม แบบแผนวัฒนธรรมภูมิภาค รัฐชาติพันธุ์ และระเบียบโลก
- ICSS 136 ประสบการณ์และประเพณีทางศาสนา 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- การศึกษาศาสนาในเชิงวิชาการ ปรัชญาการณ์ต่างๆ ทางศาสนา ประเพณีต่างๆ ทางศาสนา ทั้งในโลกตะวันออกและตะวันตก พัฒนาการทางศาสนาในปัจจุบันและโลกสมัยใหม่
- ICSS 137 โบราณคดีชั้นแนะนำ 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- ประวัติศาสตร์ การพัฒนา การพัฒนาของอารยธรรมโบราณ โบราณคดีร่วมสมัย เนื้อหา รวมถึงการอภิปรายแหล่งโบราณคดีสำคัญในแถบเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

- ICSS 139 ภูมิศาสตร์การท่องเที่ยว 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- ภูมิศาสตร์และความสำคัญของพื้นที่ ศึกษาลักษณะด้านกายภาพ การเมือง เศรษฐกิจ และวัฒนธรรมของภูมิภาคต่างๆ ในโลก การพัฒนาการท่องเที่ยวนานาชาติ รูปแบบทางภูมิศาสตร์ของการท่องเที่ยวและลักษณะการท่องเที่ยวของภูมิภาคในโลกที่เลือกสรรมา
- ICSS 202 สถาบันทางสังคม 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- สถาบันพื้นฐานทางสังคมในกรอบของการเปรียบเทียบระดับโลก การขัดเกลาทางสังคม การแต่งงานและครอบครัว การศึกษาและความรู้ ศาสนาและวัฒนธรรมสื่อมวลชนและการสื่อสาร รัฐบาลและการบริหาร การเมืองและอำนาจ แนวทางการศึกษาการเมืองแบบพหุสถาบันในวิชาสังคมวิทยา
- ICSS 203 โลกาภิวัตน์และโลกสมัยใหม่ 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- โครงสร้างและการเปลี่ยนแปลงของโลกในช่วงปลายศตวรรษที่ ๒๐ เศรษฐกิจโลก ทรัพยากรอาหาร ประชากร โรค สิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติ และมลภาวะ การติดต่อสื่อสาร ภูมิศาสตร์การเมือง รัฐบาล องค์กรการระดับภูมิภาคและองค์กรระหว่างประเทศ ชนกลุ่มน้อย บทบาทสตรี สงครามกับการก่อการร้าย การอพยพกับผู้ลี้ภัย อาชญากรรม และวัฒนธรรม
- ICSS 204 ประวัติศาสตร์โลก ก (ระหว่างปี ค.ศ. ๑๔๐๐ - ๑๗๖๓) 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- ประวัติศาสตร์โลกบางแง่มุมที่คัดสรรแล้วจากราวปี ค.ศ. ๑๔๐๐ ถึงราวปี ค.ศ. ๑๗๖๓ เน้นพลังทางการเมืองและเศรษฐกิจที่นำสังคมหลากหลายในโลกมาอยู่ด้วยกันและสร้างภูมิหลังให้กับโลกสมัยใหม่ อารยธรรมตามประเพณีเดิมของทวีปเอเชีย ยุโรปและแอฟริกา การปฏิวัติจีน การแผ่ขยายโพ้นทะเลของยุโรปตะวันตก การพัฒนาเศรษฐกิจโลก การก่อตัวของรัสเซีย สมบูรณาญาสิทธิและรัฐธรรมนูญนิยมในฐานะรูปแบบของรัฐบาล การพิมพ์และการปฏิวัติทางวิทยาศาสตร์

ICSS 205 ประวัติศาสตร์โลก ข (ระหว่างปี ค.ศ. ๑๗๖๓ – ๑๙๑๔)

4

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติศาสตร์โลกบางแง่มุมที่คัดสรรแล้วจากราวปี ค.ศ. ๑๗๖๓ ถึงปี ค.ศ. ๑๙๑๔ การปฏิวัติอุตสาหกรรมและการเติบโตของเศรษฐกิจโลก การปฏิวัติในอเมริกาและในฝรั่งเศส การได้รับเอกราชและการพัฒนาของประเทศในลาตินอเมริกา พัฒนาการทางการเมืองในยุโรปและสหรัฐอเมริกา อันได้แก่ รัฐบาลระบบผู้แทนราษฎร การเลิกทาส ชาตินิยม สังคมนิยม และสิทธิสตรี จักรวรรดินิยมและปฏิิกิริยาที่มีต่อจักรวรรดินิยม การเข้ามามีบทบาทของญี่ปุ่น สงครามและการรบ พัฒนาการทางสังคม วิทยาศาสตร์ การแพทย์ และเทคโนโลยี

ICSS 206 ประวัติศาสตร์โลก ค (ระหว่างปี ค.ศ. ๑๙๑๔ – ๑๙๔๕)

4

วิชาบังคับก่อน: -

ความรู้เบื้องต้นโดยสังเขปเกี่ยวกับประวัติศาสตร์โลกในแง่มุมที่คัดสรรแล้วในช่วงต้นศตวรรษที่ ๒๐ สงครามโลกทั้ง ๒ ครั้ง การปฏิวัติรัสเซีย พัฒนาการของสหภาพโซเวียต สันนิบาตชาติและความสัมพันธ์ระหว่างประเทศช่วงระหว่างสงครามทั้งสอง การเติบโตอย่างก้าวกระโดดในอเมริกาช่วงทศวรรษ ๑๙๒๐ การล่มสลายของตลาดหุ้นครั้งใหญ่และผลกระทบต่อสังคมโลก การเกิดของลัทธิฟาสซิสต์และลัทธินาซี การพัฒนาภูมิภาคในลาตินอเมริกา เอเชีย แอฟริกาและออสเตรเลีย

ICSS 207 ประวัติศาสตร์โลก ง (ระหว่างปี ค.ศ. ๑๙๔๕ – ๒๐๐๐)

4

วิชาบังคับก่อน: -

ความรู้เบื้องต้นโดยสังเขปเกี่ยวกับประวัติศาสตร์โลกในแง่มุมที่คัดสรรมาตั้งแต่สงครามโลกครั้งที่ ๒ อเมริกาและรัสเซียในฐานะเป็นมหาอำนาจ สงครามเย็น ระบบสหประชาชาติ การปลดปล่อยอาณานิคมและ 'โลกที่ ๓' มหาอำนาจหลักในระดับภูมิภาค การล่มสลายของโซเวียตและผลสะท้อน ความขัดแย้งระดับภูมิภาคในตะวันออกกลาง เอเชียใต้ และคาบสมุทรบอลข่าน พัฒนาการทางเศรษฐกิจ เทคโนโลยี และวิทยาศาสตร์ การเติบโตอย่างก้าวกระโดดของบริโภคนิยม องค์การประเทศผู้ส่งออกน้ำมันและราคาน้ำมัน ธนาคารโลกและกองทุนการเงินระหว่างประเทศ ประชาคมยุโรปและการรวมเป็นภูมิภาคเศรษฐกิจอื่นๆ ความยากจนในโลก ขบวนการใหม่ทางการเมือง ได้แก่ สิทธิชุมชน สตรีนิยม อิสลามหัวรุนแรง ความขัดแย้งทางชาติพันธุ์และชาตินิยม

ICSS 211 ภูมิศาสตร์เชิงภูมิภาคของเอเชียอาคเนย์ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ศึกษาภูมิศาสตร์ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ทางด้านโครงสร้างทางกายภาพ สภาพภูมิอากาศการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ ประชากร ประเพณี อาณานิคม เศรษฐกิจในยุคอาณานิคมและสมัยใหม่

ICSS 212 ประวัติศาสตร์ของเอเชียอาคเนย์ในยุคปัจจุบัน 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติศาสตร์โดยรวมของภูมิภาคนี้จากการเริ่มต้นของยุคการค้าอาณานิคมสมัยใหม่ จนถึงการได้รับอิสรภาพ หัวข้อทั่วไปอย่างเช่น การได้รับอิสรภาพ การปลดปล่อย ชาตินิยม ลัทธิคอมมิวนิสต์ การทำให้เป็นประชาธิปไตย และโลกาภิวัตน์

ICSS 213 ระบบการเมืองในเอเชียอาคเนย์ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และระบบการเมือง แนวคิดในเรื่องรัฐธรรมนูญ รัฐบาลและหน้าที่การบริหาร การร่างกฎหมายและการบังคับใช้

ICSS 214 สตรีในเอเชียอาคเนย์ 4

วิชาบังคับก่อน: -

บทบาทของสตรีในสังคมต่างๆ ของภูมิภาคนี้ ปัญหาสังคมที่เป็นปัญหาของสตรีโดยตรง เช่น การหย่าร้าง การทอดทิ้ง ทารุณกรรม ปัญหาโสเภณี และการมีส่วนร่วมทางกฎหมายและทางการเมือง วิธีที่โลกมองสตรีในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ อภิปรายเกี่ยวกับสตรีร่วมสมัยที่โดดเด่นในภูมิภาคนี้

ICSS 215 ศาสนา และประเพณีทางวัฒนธรรมในเอเชียอาคเนย์ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ศาสนาพุทธนิกายเถรวาท ศาสนาอิสลาม และคริสต์ศาสนาในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ การสังเคราะห์ศาสนาตามประเพณีเดิมของเวียดนาม ศาสนาและผลกระทบของลัทธิอาณานิคม ชาตินิยม คตินิยมที่แยกอาณาจักรออกจากศาสนจักร และการทำเศรษฐกิจให้เป็นสมัยใหม่ พัฒนาการต่างๆ ทางศาสนาในปัจจุบัน

ICSS 216 เศรษฐศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ระบบเศรษฐกิจระดับชาติและระดับภูมิภาคของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เกษตรกรรม อุตสาหกรรม การเงิน และภาคบริการ บทบาทของรัฐบาล การพัฒนาและความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจในช่วงหลังสงครามโลก ความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจระดับภูมิภาคและระหว่างประเทศ แนวโน้มเศรษฐกิจปัจจุบัน

ICSS 221 สังคมไทยและวัฒนธรรมไทย 4

วิชาบังคับก่อน: -

ขนบธรรมเนียมประเพณีไทย โครงสร้างทางสังคมและลำดับชั้นทางสังคม ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ความเกรงใจ ครอบครัว บทบาทของศาสนาพุทธกับวิญญาณนิยม ประเพณีพื้นบ้าน (การเกิด การดำเนินชีวิต การแต่งงาน ความตาย ฯลฯ) ยุคสมัยใหม่ ผลกระทบของวัฒนธรรมจีน วัฒนธรรมตะวันตก และวัฒนธรรมญี่ปุ่น วัฒนธรรมผู้ประกอบการ การแบ่งแยกระหว่างเมืองและชนบท

ICSS 222 ประวัติศาสตร์ไทย 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติศาสตร์ไทยโดยสังเขป ประวัติศาสตร์ในยุคหินใหม่ ยุคทวารวดี ยุคศรีวิชัย ยุคล้านนา ยุคสุโขทัย ยุคอยุธยา ยุคธนบุรี และยุครัตนโกสินทร์

ICSS 231 ประวัติศาสตร์ของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ในปัจจุบัน 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติศาสตร์จีน ญี่ปุ่น และเกาหลี ตั้งแต่กลางคริสต์ศตวรรษที่ ๑๙ ระบบการเมืองดั้งเดิมและโครงสร้างทางเศรษฐกิจ ผลกระทบของโลกตะวันตก สมัยเมจิในญี่ปุ่น ลัทธิชาตินิยม ลัทธิคอมมิวนิสต์ สงคราม โครงสร้างร่วมสมัยทางการเมืองและทางเศรษฐกิจ บทบาทในโลกของภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

ICSS 232 อารยธรรมเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

รูปแบบทางวัฒนธรรมและการพัฒนาในจีน ญี่ปุ่น และเกาหลี ลักษณะของแบบแผนประเพณี โลกทัศน์ต่างๆ ของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ลัทธิขงจื้อ พุทธศาสนา ลัทธิเต๋า ลัทธิชินโต การเคลื่อนย้ายของประชากร งานช่างฝีมือ และการพัฒนาทางเศรษฐกิจและวิทยาศาสตร์ ศิลปะชั้นสูง

ICSS 233 อารยธรรมเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ๒ ชั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ภาพรวมของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ตั้งแต่ศตวรรษที่ ๑๐ ถึง ๑๙ จากราชวงศ์ช่งเหนือและใต้ถึงชาวมองโกลเสียรูปแบบที่เปลี่ยนไปของการค้าทางบกและทางทะเล ราชวงศ์หมิงและชิง ระเบียบทางการเมืองที่เปลี่ยนไปในเกาหลีตั้งแต่ยุคก่อนสมัยใหม่จนถึงสิ้นสุดราชวงศ์โชซอน พัฒนาการในญี่ปุ่นไปจนถึงสิ้นสุดรัฐบาลโชกุนโทกูงะวะ การสำรวจของชาวยุโรปในยุคแรกและผลกระทบ

ICSS 234 ประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมของเอเชียใต้จนถึงปี ค.ศ. ๑๕๐๐ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมของภูมิภาคนี้ ยุคก่อนประวัติศาสตร์ อารยธรรมลุ่มแม่น้ำสินธุ การตั้งถิ่นฐานของชนเผ่าอินโด-อารยัน จักรวรรดิและราชอาณาจักร ประเพณีของชาวฮินดู กำเนิดศาสนาพุทธและศาสนาเชน ผลกระทบในช่วงแรกของศาสนาอิสลาม อิทธิพลของอินเดียในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

ICSS 235 ประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมของเอเชียใต้ตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๕๐๐ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ความรู้เรื่องและความตกต่ำของจักรวรรดิโมกุล ชาวฮินดู ชาวมุสลิม และชาวซิกข์ การเข้ามาของอิทธิพลยุโรป การปกครองของอังกฤษ การเปลี่ยนรูปแบบทางสังคมและเศรษฐกิจ ขบวนการปฏิรูปศาสนาและการต่อต้าน ขบวนการเรียกร้องเอกราช พัฒนาการด้านเศรษฐกิจและการเมืองตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๙๔๗

ICSS 237 หมู่เกาะออสเตรเลียเอเชีย ตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๗๗๐ ชั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ภูมิประเทศของหมู่เกาะออสเตรเลียเอเชีย ประวัติของภูมิภาคออสเตรเลียตั้งแต่การเข้ามาของชาวยุโรป การตั้งถิ่นฐานของประเทศออสเตรเลียและนิวซีแลนด์ ความสัมพันธ์กับประชากรพื้นเมือง พัฒนาการทางการเมืองและทางเศรษฐกิจตั้งแต่ยุคอาณานิคมจนถึงปัจจุบัน ประเทศนิวกีนี ประเทศต่างๆ ที่เป็นเกาะขนาดเล็กและดินแดนต่างๆ ในคาบสมุทรแปซิฟิก ผลกระทบของสงครามโลกครั้งที่ ๒ และสงครามอินโดจีน ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ ทั้งภายในและภายนอกภูมิภาค

ICSS 238 ทวีปแอฟริกาตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๘๐๐

4

วิชาบังคับก่อน: -

ภูมิประเทศของทวีปแอฟริกา สังคมและรัฐต่างๆ ก่อนยุคอาณานิคม ผลกระทบของลัทธิล่าอาณานิคมของยุโรป การเปลี่ยนรูปแบบทางสังคมและเศรษฐกิจ การก่อตัวและการพัฒนาขบวนการเรียกร้องอิสรภาพ พัฒนาการทางการเมืองและเศรษฐกิจตั้งแต่ได้รับเอกราช ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศทั้งภายในและภายนอกภูมิภาค การเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรม อันได้แก่ ความสัมพันธ์ระหว่างประเพณีนิยมของชนพื้นเมืองกับประเพณีนิยมอิสลามและประเพณีนิยมตะวันตก

ICSS 239 ตะวันออกกลางตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๘๐๐

4

วิชาบังคับก่อน: -

ภูมิประเทศของตะวันออกกลาง อิหร่าน จักรวรรดิออตโตมานและภูมิภาคแอฟริกาตอนเหนือในศตวรรษที่ ๑๙ ผลกระทบที่เกิดจากยุโรป กำเนิดชาตินิยม พัฒนาการด้านการเมืองและเศรษฐกิจตั้งแต่สงครามโลกครั้งที่ ๑ การก่อตั้งประเทศอิสราเอลและผลที่เกิดขึ้น การเมืองเกี่ยวกับน้ำมัน ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศทั้งภายในและภายนอกภูมิภาค ขบวนการทางศาสนาและการเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๘๐๐ รัฐต่างๆ ในปัจจุบัน

ICSS 241 ลาตินอเมริกา ตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๘๐๐

4

วิชาบังคับก่อน: -

ภูมิประเทศของลาตินอเมริกาและหมู่เกาะแคริบเบียน สังคมอาณานิคมของชาวสเปนและโปรตุเกส การปฏิวัติและการได้รับอิสรภาพ พัฒนาการทางการเมืองและทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นตามมาในเม็กซิโก อเมริกากลางและใต้ ความสัมพันธ์กับยุโรปและอเมริกา ผลกระทบของสงครามเย็นและการปฏิวัติคิวบา ขบวนการทางสังคมและการเมือง สถานการณ์ปัจจุบัน หมู่เกาะแคริบเบียนตั้งแต่ยุคอาณานิคมจนถึงปัจจุบัน

ICSS 243 อเมริกาเหนือ ช่วงปี ค.ศ. ๑๗๖๓ - ๑๙๐๐

4

วิชาบังคับก่อน: -

ภูมิประเทศของอเมริกาเหนือ สถานการณ์ช่วงการเป็นอาณานิคมของอังกฤษและฝรั่งเศส การปฏิวัติในอเมริกาและพัฒนาการต่างๆ ทางการเมืองที่ตามมา การขยายดินแดน ระบบทาสและสงครามกลางเมืองในอเมริกา การบูรณะประเทศและมลรัฐทางใต้ การปรับให้เป็นอุตสาหกรรมและผลที่ตามมา การย้ายถิ่นเข้าประเทศ บทบาทด้านต่างประเทศของสหรัฐอเมริกา การพัฒนาทางการเมืองและเศรษฐกิจของแคนาดา

ICSS 244 อเมริกาเหนือตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๙๐๐ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติศาสตร์อเมริกาเหนือตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๙๐๐ ผลกระทบของสงครามโลกครั้งที่ ๑ พัฒนาการต่างๆ ทางเศรษฐกิจและการเมืองในอเมริกาและแคนาดาในช่วงระหว่างสงครามโลกทั้งสอง การเปลี่ยนแปลงทางสังคมความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ สงครามโลกครั้งที่ ๒ และสงครามเย็น สงครามเวียดนาม สังคมและการเมืองของอเมริกาตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๙๔๕ ความสัมพันธ์ระหว่างเชื้อชาติ ขบวนการเรียกร้องอิสรภาพของคิวเบคและอนาคตของแคนาดา สถานการณ์ปัจจุบัน

ICSS 246 ยุโรปตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๙๔๕ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติศาสตร์การเมืองและเศรษฐกิจของยุโรปตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๙๔๕ ความเสียหายของสงครามโลกครั้งที่ ๒ ความช่วยเหลือตามสนธิสัญญามาร์แชลและการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจ ผลกระทบของสงครามเย็น การพัฒนาในระยะแรกของประชาคมเศรษฐกิจยุโรป นโยบายต่างประเทศของอังกฤษ ฝรั่งเศสและเยอรมัน การสูญเสียจักรวรรดิ พัฒนาการทางการเมือง สังคมและเศรษฐกิจภายในประเทศสำคัญของยุโรป การย้ายถิ่นเข้าประเทศ สถานการณ์ในยุโรปตะวันออก การล่มสลายของลัทธิคอมมิวนิสต์และผลที่ตามมา สหภาพยุโรป สถานการณ์ปัจจุบันและแนวโน้มในอนาคต

ICSS 247 สหภาพยุโรป 4

วิชาบังคับก่อน: -

การพัฒนาสหภาพยุโรปตั้งแต่สงครามโลกครั้งที่ ๒ ยุติ สถาบันทางการเมืองและระบบทางกฎหมายของสหภาพ แกมมุมด้านเศรษฐกิจของการรวมกันเป็นหนึ่งเดียว นโยบายและการเมืองปัจจุบัน แนวโน้มในอนาคต

ICSS 250 ประวัติศาสตร์และระบบจิตวิทยาขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: ๑. ได้รับการพิสูจน์ความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษ เช่น ได้รับผลการเรียน B ในรายวิชา

ICCM 105 การสื่อสารภาษาอังกฤษระดับกลาง ๒ หรือเทียบเท่า

๒. ควรมีความรู้พื้นฐานทางด้านจิตวิทยา เช่น ผ่านการเรียนวิชา ICSS 112 จิตวิทยาขั้นแนะนำ

พัฒนาการของวิชาจิตวิทยาตั้งแต่อดีต มุมมองเชิงปรัชญา นัยทางสังคมและการเมืองของมุมมองเชิงจิตวิทยา

- ICSS 251 จิตวิทยาพัฒนาการ ๑ 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- การพัฒนาของแต่ละบุคคลจากมุมมองตลอดช่วงชีวิต เริ่มตั้งแต่ปฏิสนธิถึงวัยทารก และตั้งแต่วัยเด็กถึงวัยรุ่น กระบวนการการเติบโตทางด้านร่างกาย ด้านการใช้ปัญญา และด้านจิตใจ รวมทั้งการพัฒนาทางภาษาและทางสังคม การทำทารุณต่อเด็กและจิตพยาธิวิทยาวัยเด็ก
- ICSS 252 จิตวิทยาพัฒนาการ ๒ 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- ความรู้เบื้องต้นเรื่องการพัฒนาของแต่ละบุคคลจากมุมมองตลอดช่วงชีวิต ตั้งแต่วัยรุ่นผ่านวัยผู้ใหญ่จนถึงวัยชรา กระบวนการการเติบโตและความเปลี่ยนแปลงทางด้านร่างกาย ด้านการใช้ปัญญา และด้านจิตใจ รวมไปถึงถึงสภาพทางเพศ ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ใหญ่ พัฒนาการทางสังคม และประเด็นต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนสู่ภาวะสูงวัย
- ICSS 253 จิตวิทยาสังคม 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- การใช้ปัญญาในด้านสังคมและการรับรู้ทางสังคม การอนุมานสาเหตุ ทศนคติ การขัดเกลาทางสังคม ความภูมิใจแห่งตนและมโนทัศน์ที่มีเกี่ยวกับตนเอง พฤติกรรมทางสังคม การดึงดูดใจระหว่างบุคคล การทำตามและการเชื่อฟัง ความก้าวร้าว การเห็นแก่ผู้อื่น กระบวนการของกลุ่ม การตัดสินใจเป็นกลุ่ม ความเป็นผู้นำ
- ICSS 254 แนวทฤษฎีทางจิตวิทยาเกี่ยวกับบุคลิกภาพ 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- ทฤษฎีอันหลากหลายเกี่ยวกับธรรมชาติของมนุษย์ การวิเคราะห์บุคลิกภาพ คุณสมบัติและอุปนิสัยขั้นพื้นฐาน วิธีประพจน์ตามลักษณะเฉพาะ แนวทางด้านทฤษฎีที่ใช้ในเรื่องบุคลิกภาพของมนุษย์ ทฤษฎีลักษณะนิสัย ตัวกำหนดพฤติกรรม แนวทางศึกษาแบบจิตพลวัตและแบบการใช้ปัญญา
- ICSS 255 จิตวิทยาปกติ 4
- วิชาบังคับก่อน: -
- คำนิยาม การประเมิน และการแยกประเภทของพฤติกรรมปกติ แนวทางศึกษาเชิงประวัติในการเข้าใจพฤติกรรมปกติและในการบำบัดพฤติกรรมปกติ จิตบำบัดและการบำบัดทางชีววิทยา

ICSS 256 จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ทัศนคติที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน อิทธิพลทางสังคมในที่ทำงาน ความพอใจในงาน การทำงานเป็นกลุ่ม การคัดเลือกบุคคลให้สอดคล้องกับงาน

ICSS 257 จิตวิทยาทางการศึกษาขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ความรู้เบื้องต้นเรื่องการศึกษาการเรียนรู้ของมนุษย์ในบริบทของการศึกษา แรงจูงใจ กลไกในการเรียนรู้ ความรู้และปัญญา การวัดผลและการประเมินผล กระบวนการการสอน

ICSS 258 จิตวิทยาวัฒนธรรมเปรียบเทียบขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

บทบาทของวัฒนธรรมในการศึกษาพฤติกรรม การพัฒนาจิต-สังคม พฤติกรรมทางสังคม บุคลิกภาพและการใช้ปัญญาในแง่มุมที่เปรียบเทียบระหว่างวัฒนธรรม ประเด็นทางด้านทฤษฎีและทางด้านวิธีวิทยา

ICSS 259 รัสเซียและสหภาพโซเวียต จนถึงปี ค.ศ. ๑๘๒๕ 4

วิชาบังคับก่อน: -

แผ่นดิน ภูมิประเทศ และภูมิอากาศของรัสเซีย รัสเซียสมัยก่อนประวัติศาสตร์ ยุคกรุงเคียฟ การปกครองโดยชาวมองโกล กำเนิดรัฐมัสโควี ราชวงศ์โรมานอฟรุ่นแรก พระเจ้าปีเตอร์ที่หนึ่งและการสร้างเมืองเปโตร กราด การรับวัฒนธรรมตะวันตกและการทำให้ทันสมัย ความสัมพันธ์กับตะวันตก

ICSS 260 รัสเซียและสหภาพโซเวียต ตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๘๒๕ 4

วิชาบังคับก่อน: -

สังคม สถาบันทางการเมือง และพัฒนาการต่างๆ ทางเศรษฐกิจตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๘๒๕ จนถึงสงครามโลกครั้งที่ ๑ การปฏิวัติในปี ค.ศ. ๑๙๐๕ สงครามโลกครั้งที่ ๑ และการปฏิวัติปี ค.ศ. ๑๙๑๗ ชัยชนะของพรรคบอลเชวิค และสงครามกลางเมือง ลัทธิสตาลิน สงครามรักชาติครั้งยิ่งใหญ่ สงครามเย็นและความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ ครุซเชฟและการสิ้นสุดลัทธิสตาลิน ยุคของเบเรซเนฟ พัฒนาการต่างๆ ทางสังคมและเศรษฐกิจ จุดจบของสหภาพโซเวียต

ICSS 271 ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

หลักการและการปฏิบัติในด้านความสัมพันธ์ระหว่างประเทศโดยเน้นยุคโลกสมัยใหม่ รากฐานของอำนาจระหว่างประเทศและของการแข่งขันระหว่างรัฐ ความไม่เสมอภาคระหว่างรัฐ รวมถึงการครอบงำและลัทธิอาณานิคม สงครามและการแก้ปัญหาความขัดแย้งระหว่างประเทศมหาอำนาจ บทบาทของการค้า นโยบายการป้องกันประเทศ และการควบคุมทรัพยากรธรรมชาติที่หายาก การเข้ามามีส่วนร่วมของผู้มีบทบาทที่ไม่ใช่รัฐ รวมถึงองค์การระหว่างประเทศและกลุ่มผลประโยชน์ ปัญหาระหว่างประเทศที่เกี่ยวกับการปฏิบัติต่อชนกลุ่มน้อย สิทธิมนุษยชน การใช้สิ่งแวดล้อม อาชญากรรมระหว่างประเทศ และการก่อการร้าย

ICSS 272 ระบบการเมืองเปรียบเทียบขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

รูปแบบต่างๆ ของระบบการเมือง ทั้งทฤษฎี หลักการ และการปฏิบัติ ระบบการเมืองในสังคมที่ไม่เป็นรัฐ ราชาอาณาจักรและจักรวรรดิแบบดั้งเดิม รัฐแบบสมบูรณาญาสิทธิ ประชาธิปไตย และรัฐแบบ 'อำนาจนิยม' สมัยใหม่และแบบนิยมทหาร รูปแบบต่างๆ ของการเป็นผู้แทน ระบบพรรคการเมือง การเลือกตั้ง และการตัดสินใจ การทำงานของรัฐบาลในด้านการบริหาร ด้านนิติบัญญัติ และด้านตุลาการ และความสัมพันธ์ระหว่างฝ่ายต่างๆ เหล่านี้

ICSS 303 ประวัติศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ 4

วิชาบังคับก่อน: -

การย้ายถิ่นในอดีตของชาติพันธุ์ต่างๆ เข้ามาในภูมิภาคนี้ การนำศาสนาและวัฒนธรรมฮินดูและพุทธเข้ามาและผลกระทบที่เกิดขึ้น บทบาทของระบอบการเมืองแบบอินเดียนและของสงครามระหว่างรัฐ พัฒนาการของการค้ากับจีน การนำศาสนาอิสลามเข้ามาและการก่อตั้งรัฐสุลต่านมุสลิม การเข้ามาของพ่อค้าชาวตะวันตกและมีชนนารีรุ่นแรกและผลกระทบที่ตามมา

ICSS 307 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจโลก 4

วิชาบังคับก่อน: -

การค้าระหว่างประเทศจนถึงราวปี ค.ศ. ๑๕๕๐ การก่อตัวของเศรษฐกิจโลกในคริสต์ศตวรรษที่ ๑๖ การปฏิวัติทางการค้าและการพัฒนาไปสู่ระบบทุนนิยมจนถึงราว ค.ศ. ๑๘๐๐ การปฏิวัติอุตสาหกรรมและผลกระทบต่อโลก เทคโนโลยีและการเปลี่ยนรูปแบบทางสังคม การเปลี่ยนแปลงลักษณะของการผลิตด้านอุตสาหกรรมและของวิสาหกิจทางธุรกิจ บทบาททางเศรษฐกิจของประเทศผู้ผลิตเบื้องต้น สงครามโลกครั้งที่ ๑ การเติบโตอย่าง

ก้าวกระโดดหลังสงครามโลกและภาวะตกต่ำทางเศรษฐกิจครั้งยิ่งใหญ่ เศรษฐศาสตร์แบบคลาสสิกและ เศรษฐศาสตร์แบบเคนส์ การทดลองใช้เศรษฐกิจแบบโซเวียตและแบบฟาสซิสต์ สงครามโลกครั้งที่ ๒ การ พัฒนาด้านเศรษฐกิจและเทคโนโลยีตั้งแต่ปี ค.ศ. ๑๙๔๕ การค้าระหว่างประเทศกับการเงิน บริษัทข้ามชาติ โลกาภิวัตน์

ICSS 311 การเมืองระหว่างประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ชั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ในบริบทของการเมืองโลกตั้งแต่ยุคหลังสงครามโลกครั้งที่ ๒ ผลกระทบของ สงครามเย็นและการสิ้นสุดของสงครามเย็น ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศในกลุ่มรัฐเอเซียตะวันออกเฉียงใต้ สมาคมประชาชาติแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

ICSS 312 ชาติพันธุ์และลัทธิชาตินิยมในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ชั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ความสัมพันธ์ของชาติพันธุ์กับภาษา ศาสนา 'เชื้อชาติ' และวัฒนธรรม กลุ่มชาติพันธุ์ในเอเชียตะวันออกเฉียง ใต้ ชนกลุ่มน้อยและชนกลุ่มใหญ่ในประเทศต่างๆ ของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ประเด็นทางการเมืองและ วัฒนธรรม การพัฒนาเอกลักษณ์แห่งชาติ

ICSS 315 ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจไทย 4

วิชาบังคับก่อน: -

พัฒนาการทางเศรษฐกิจและโครงสร้างทางสังคมในประเทศไทยตั้งแต่สมัยสุโขทัยเป็นต้นมา เศรษฐกิจของไทย สมัยใหม่

ICSS 317 ความยากจนและการพัฒนาชนบทในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ชั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

ปัญหาความยากจน โดยเฉพาะในภาคเกษตรกรรม ความสำเร็จและความท้าทายของการพัฒนาชนบท และผล ที่ตามมาของความเปลี่ยนแปลง เปรียบเทียบวิธีการแก้ปัญหาและนโยบายที่นำมาใช้ในประเทศต่างๆ ใน ภูมิภาค

ICSS 332	สิทธิมนุษยชนขั้นแนะนำ	4
วิชาบังคับก่อน: - มโนทัศน์เรื่องสิทธิมนุษยชนจากแง่มุมของปรัชญา ประวัติศาสตร์ และกฎหมาย สิทธิมนุษยชนในกฎหมายระหว่างประเทศในปัจจุบัน อนุสัญญาาระหว่างประเทศและสหประชาชาติ สิทธิปัจเจกชน อาชญากรรมสงคราม การปกป้องชนกลุ่มน้อย สิทธิทางเศรษฐกิจและทางวัฒนธรรม		
ICSS 334	ปัญหาทางเศรษฐกิจในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	4
วิชาบังคับก่อน: - การศึกษาเชิงสัมมนาเกี่ยวกับปัญหาทางเศรษฐกิจในปัจจุบันของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้		
ICSS 335	ศิลปะเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ๑	4
วิชาบังคับก่อน: - ศิลปะและดนตรีของสังคมต่างๆ ในภูมิภาคและการพัฒนาศิลปะและดนตรี ซึ่งรวมถึงด้านสถาปัตยกรรม ศิลปกรรมและประเพณีพื้นบ้าน		
ICSS 337	การเดินรำและการละครในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ขั้นแนะนำ	4
วิชาบังคับก่อน: - ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับประเพณีทางนาฏศิลป์ ละครและละครหุ่นในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ลักษณะเฉพาะภูมิหลัง และการนำเสนอศิลปะเหล่านี้ในปัจจุบัน		
ICSS 352	หัวข้อทางจิตวิทยาสังคม: พฤติกรรมที่สนับสนุนและต่อต้านสังคม	4
วิชาบังคับก่อน: - ความเข้าใจทางจิตวิทยาและทางมานุษยวิทยาในเรื่องพฤติกรรมที่สนับสนุนและต่อต้านสังคม การเห็นแก่ผู้อื่น และการช่วยเหลือ ความก้าวร้าวและความรุนแรง แนวทางศึกษาด้านทฤษฎีและข้อโต้แย้งต่างๆ		
ICSS 355	การใช้ยาและพฤติกรรมการใช้	4
วิชาบังคับก่อน: - จิตวิทยาเรื่องการใช้ยาและการเสพติด ประเภทของยาที่ออกฤทธิ์ต่อจิต การใช้ยาดังกล่าว และผลกระทบของยาต่อระบบประสาท		

ICSS 361 ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ

4

วิชาบังคับก่อน: -

มโนทัศน์พื้นฐานทางภูมิศาสตร์เศรษฐกิจ สภาพด้านกายภาพและด้านประชากรของกิจกรรมทางเศรษฐกิจ การใช้พื้นที่ทางการเกษตร อุตสาหกรรม หรือรูปแบบๆ อื่นทางเศรษฐกิจ แขนกลางและชายขอบ การเปลี่ยนแปลงที่มีมาแต่อดีตของเศรษฐกิจโลก เศรษฐกิจยุคโลกาภิวัตน์จากมุมมองทางภูมิศาสตร์

ICSS 362 ทรัพยากรโลกขั้นแนะนำ

4

วิชาบังคับก่อน: -

สภาพพร้อมนำมาใช้ของทรัพยากรโลก การจัดสรรและการใช้ทรัพยากรโลกอันได้แก่ อาหาร น้ำ ที่ดิน ดิน แร่ พลังงาน การประมงและอื่นๆ การร่อยหรอของทรัพยากรและการใช้ประโยชน์อย่างสูงสุด นโยบายสาธารณะ ข้อตกลงระหว่างประเทศและความจำเป็นของภาคธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการผลิต การจัดสรรและการแลกเปลี่ยน ทรัพยากร พัฒนาการด้านเทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง แนวโน้มในอนาคต

ICSS 363 ประชากรและการย้ายถิ่นในโลกปัจจุบันขั้นแนะนำ

4

วิชาบังคับก่อน: -

หลักเบื้องต้นทางประชากรศาสตร์ การเพิ่มขึ้นของประชากรและผลกระทบทางสังคม การพัฒนาเป็นเมือง ประวัติการย้ายถิ่นข้ามชาติ ข้อตกลงระหว่างประเทศ และอนุสัญญาการเดินทาง และการปฏิบัติต่อคนต่างด้าว และต่อแรงงานต่างชาติ ประเด็นปัญหาปัจจุบันเรื่องนโยบายการย้ายถิ่นทั่วโลก แรงงานต่างชาติผิดกฎหมาย ผู้ลี้ภัย

ICSS 374 องค์การระหว่างประเทศขั้นแนะนำ

4

วิชาบังคับก่อน: -

การพัฒนาองค์การระหว่างประเทศตั้งแต่ศตวรรษที่ ๑๙ ลักษณะ หน้าที่และจุดมุ่งหมายขององค์การเหล่านี้ องค์การระหว่างประเทศในระดับโลกและระดับภูมิภาคในปัจจุบัน (สหประชาชาติ องค์การแรงงานระหว่างประเทศ องค์การการค้าโลก และกองทุนการเงินระหว่างประเทศ สหภาพยุโรป สมาคมประชาชาติแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ข้อตกลงการค้าเสรีอเมริกาเหนือ ความร่วมมือทางเศรษฐกิจเอเชีย-แปซิฟิก และอื่นๆ) ประสิทธิภาพขององค์การเหล่านี้และอนาคตขององค์การ

ICSS 375 ระบบการเมืองประชาธิปไตยขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

พัฒนาการตั้งแต่อดีตกาล หลักการ การปฏิบัติและกระบวนการของระบอบประชาธิปไตย องค์ประกอบแก่น
คำวิจารณ์ จุดแข็ง และจุดด้อย ระบอบที่เป็นตัวเลือก สภาพสังคมและวัฒนธรรมที่จำเป็นต้องมีสำหรับระบอบ
ประชาธิปไตย พัฒนาการในอนาคตที่เป็นไปได้

ICSS 382 สื่อชนิดต่างๆ ทั่วโลกและการเปลี่ยนแปลงทางสังคมขั้นแนะนำ 4

วิชาบังคับก่อน: -

การพัฒนาของสื่อต่างๆ ในฐานะเป็นพลังสร้างสังคมโลก การสร้างตลาดโลก ยุคข้อมูลข่าวสาร อำนาจของสื่อ
ในสังคมและการเมือง วัฒนธรรมสื่อระดับโลกแบบใหม่

กลุ่มวิชาพลานามัย

ICHE 101 สุขศึกษา 2

วิชาบังคับก่อน: -

การใช้ชีวิตบนพื้นฐานของการมีสุขภาพที่สมบูรณ์และแข็งแรง ความเข้าใจของโรคร้ายต่างๆ และคุณประโยชน์
ของการออกกำลังกายและการรับประทานอาหารที่ถูกต้อง

ICPE 101 พลศึกษา: แบดมินตัน 1

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติ คุณประโยชน์ และกฎกติกาของกีฬาแบดมินตัน ฝึกฝนทักษะการเล่นเป็นรายบุคคลและเป็นทีม

ICPE 102 พลศึกษา: บาสเก็ตบอล 1

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติ คุณประโยชน์ และกฎกติกาการเล่นบาสเก็ตบอล ฝึกฝนทักษะการเล่นเป็นรายบุคคลและเล่นเป็นทีม

ICPE 103 พลศึกษา: กอล์ฟ 1

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติ คุณประโยชน์ และกฎกติกาการเล่นกอล์ฟ การฝึกซ้อมทักษะพื้นฐานการเล่น

- ICPE 105 พลศึกษา: วាយน้ำ 1
วิชาบังคับก่อน: -
คุณประโยชน์ และกฎกติกาของกีฬาว่ายน้ำโดยมุ่งเน้นการสร้างความปลอดภัยทางน้ำให้แก่ผู้เรียน ฝึกเทคนิคการว่ายน้ำท่าต่างๆ
- ICPE 106 พลศึกษา: เทนนิส 1
วิชาบังคับก่อน: -
ประวัติ คุณประโยชน์ และกฎกติกาของกีฬาเทนนิส ฝึกฝนทักษะพื้นฐานในการเสิร์ฟ ท่วงท่าในการตี และทักษะการเล่นอื่นๆ
- ICPE 107 พลศึกษา: วอลเลย์บอล 1
วิชาบังคับก่อน: -
ประวัติ คุณประโยชน์ และกฎกติกาของกีฬาวอลเลย์บอล ฝึกทักษะการเล่นเป็นรายบุคคลและการเล่นเป็นทีม
- ICPE 109 พลศึกษา: ลีลาศ 1
วิชาบังคับก่อน: -
ประวัติและคุณประโยชน์ของกีฬาลีลาศ ฝึกการเคลื่อนไหวและท่วงท่าพื้นฐาน รวมถึงทักษะการเต้นลีลาศเป็นคู่
- ICPE 113 พลศึกษา: นาฏศิลป์สมัยใหม่ 1
วิชาบังคับก่อน: -
สาธิต อภิปราย และฝึกการเต้นรำสมัยใหม่ในแบบต่างๆ เปรียบเทียบการเต้นรำสมัยใหม่กับการเต้นบัลเลต์แบบดั้งเดิม
- ICPE 115 วิชาป้องกันตัว 1
วิชาบังคับก่อน: -
สอนวิชาการป้องกันตัวแบบไม่ใช้ความรุนแรง เสริมสร้างความมั่นใจและทักษะเมื่อถูกจู่โจม การฝึกปฏิบัติมุ่งเน้นทักษะที่จำเป็นในสถานการณ์ต่างๆ

ICPE 117 พลศึกษา: โยคะ 1

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติ คุณประโยชน์ และกฎกติกาของกีฬาโยคะ ฝึกทักษะการเล่นเป็นรายบุคคล

ICPE 118 พลศึกษา: แพลกฟุตบอล 1

วิชาบังคับก่อน: -

อเมริกันฟุตบอลในแบบที่ไม่ใช้ความรุนแรง สร้างทักษะพื้นฐานในการวิ่งและกระโดดด้วยการฝึกแบบแอโรบิค ฝึกการใช้มือและสายตาให้สัมพันธ์กัน สร้างทักษะการเคลื่อนไหว รวมถึงพัฒนากลยุทธ์เพื่อโจมตีและป้องกัน ฝ่ายตรงข้าม

ICPE 121 พลศึกษา: ฟุตบอล 1

วิชาบังคับก่อน: -

ทฤษฎีและฝึกฝนทักษะการเล่นทั้งรายบุคคลและการมีส่วนร่วมในทีม

ICPE 123 พลศึกษา: ชีจรรย์าน 1

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติศาสตร์ คุณประโยชน์ และกฎกติกาการชี่จรรย์าน ฝึกทักษะการชี่จรรย์านให้ปลอดภัยและมี ประสิทธิภาพ

ICPE 124 หัวข้อคัดสรรทางกีฬา 1

วิชาบังคับก่อน: -

ประวัติศาสตร์ คุณประโยชน์ และกฎกติกาของกีฬาที่เลือกสรรเพื่อการสนันทนาการและการรับชม