

คำอธิบายรายวิชาหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาโบราณคดี  
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)

- 300 501 โบราณคดีเบื้องต้น 3(3-0-6)  
(Introduction to Archaeology)  
เงื่อนไข: วัตถุประสงค์ศึกษาเป็น S หรือ U  
ความหมาย คำจำกัดความ ประวัติความเป็นมา ขอบเขตการศึกษาของวิชา  
โบราณคดี และความสัมพันธ์ของวิชาโบราณคดีกับสาขาวิชาการอื่น ๆ  
Meanings, definitions, history of archaeology, scope of study,  
relationship of archaeology with other fields of study.
- 300 502 ธรณีโบราณคดี 3(2-2-5)  
(Geoarchaeology)  
เงื่อนไข: วัตถุประสงค์ศึกษาเป็น S หรือ U  
ธรณีวิทยาเบื้องต้น ธรณีฐานวิทยาเบื้องต้น ปฐพีวิทยาเบื้องต้น สภาพ  
แวดล้อมการตั้งถิ่นฐาน บริบทการลำดับชั้นทับถม แนวคิดและวิธีการศึกษาด้าน  
ธรณีโบราณคดี  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Introduction to geology, geomorphology, pedology;  
environments of settlement patterns; stratigraphic context;  
geographical concepts and methodology.  
Fieldwork required.
- 300 503 เทคโนโลยีสมัยโบราณ 3(3-0-6)  
(Primitive Archaeology)  
เงื่อนไข: วัตถุประสงค์ศึกษาเป็น S หรือ U  
เทคโนโลยีสมัยโบราณคดีที่ใช้ในการผลิตโบราณวัตถุประเภทดิน หิน โลหะ  
และแก้ว หลักการพิจารณาโบราณวัตถุตามชนิดของวัสดุที่ทำ  
Primitive technology used to produce artefacts made of clay,  
stone, metal, and glass; principles of artefact classification according  
to the material.

- 300 504    **ก่อนประวัติศาสตร์สากล** 3(3-0-6)  
**(World Prehistory)**  
เงื่อนไข: วัตถุประสงค์ศึกษาเป็น S หรือ U  
กำเนิดและพัฒนาการด้านวัฒนธรรม สังคม เศรษฐกิจ และเทคโนโลยีของ  
มนุษย์ยุคก่อนประวัติศาสตร์ในภูมิภาคต่าง ๆ ของโลก  
Origins and developments of culture, society, economy, and  
technology of prehistoric humans in various parts of the world.
- 300 505    **โบราณคดีในประเทศไทยโดยสังเขป** (3-0-6)  
**(Survey of Archaeology in Thailand)**  
เงื่อนไข: วัตถุประสงค์ศึกษาเป็น S หรือ U  
พัฒนาการทางสังคมและวัฒนธรรมตั้งแต่ยุคก่อนประวัติศาสตร์ถึงสมัย  
รัตนโกสินทร์ โดยพิจารณาและตีความจากหลักฐานทางโบราณคดี  
Social and cultural development from prehistoric to  
Rattanakosin periods, scrutinizing and interpreting from archaeological  
evidence.
- 300 511    **แนวคิดและทฤษฎีทางโบราณคดี** 3(3-0-6)  
**(Thoughts and Theories in Archaeology)**  
องค์ความรู้ทฤษฎีและวิธีวิทยาทางโบราณคดีที่สำคัญ เพื่อประยุกต์ใช้ใน  
งานวิจัยทางโบราณคดี  
Knowledge of important theories and methodology in  
archaeology for applying to archaeological research.
- 300 512    **โบราณคดีภาคสนาม 1** 2(2-0-4)  
**(Field Archaeology I)**  
แนวทางและเทคนิคในการปฏิบัติงานโบราณคดีภาคสนาม มีการฝึกงาน  
ภาคสนามที่ภาควิชาโบราณคดีกำหนด  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Approaches and techniques for archaeological fieldwork,  
practices of fieldwork as specified by the Department of Archaeology.  
Fieldwork required.

- 300 513 โบราณคดีภาคสนาม 2 1 (ไม่น้อยกว่า 75 ชั่วโมง)  
(Field Archaeology II)  
การฝึกปฏิบัติในภาคสนาม การวิเคราะห์หลักฐานในห้องปฏิบัติการ และการเขียนรายงาน  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Fieldwork practices, analysis of archaeological evidence in laboratory, and writing of reports.  
Fieldwork required.
- 300 514 ระเบียบวิธีวิจัยทางโบราณคดี 3(3-0-6)  
(Research Methodology in Archaeology)  
ระเบียบวิธีวิจัยทางโบราณคดี การตั้งปัญหาหรือสมมติฐาน การรวบรวม ประเมิน และจัดลำดับความสำคัญของข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีต่าง ๆ การสังเคราะห์ และแปลความข้อมูล การเขียนผลงานวิจัยเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่  
Research methodology in archaeology; establishing problem statements or hypotheses; data collection, evaluation, and prioritization; data analysis with different methods; data interpretation and syntheses; writing research reports for publication.
- 300 515 สัมมนาในหัวข้อเฉพาะ 3(1-4-4)  
(Seminar on Selected Topics)  
สัมมนาประเด็นปัญหาสำคัญในวิชาโบราณคดี โดยกำหนดให้เหมาะสมตาม ความสนใจทางวิชาการของนักศึกษาหรือแนวโน้มของวงวิชาการ เพื่อให้นักศึกษา พัฒนาเป็นหัวข้อวิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระ  
Seminar on important topics and issues in accordance with students' interest or academic trend in archaeology, and subsequently developed into topics for dissertation or independent study.

- 300 521     **สัมมนาโบราณคดียุคก่อนประวัติศาสตร์ในอินโด-แปซิฟิก**                 3(1-4-4)  
**(Seminar on Prehistoric Archaeology in Indo-Pacific)**  
อภิปราชยประเด็นปัญหาเรื่องพัฒนาการทางสังคมและวัฒนธรรมยุคก่อน  
ประวัติศาสตร์ในเขตอินโด-แปซิฟิก  
Discussion of topics and issues concerning social and cultural  
development in the prehistoric period of the Indo-Pacific region.
- 300 522     **สัมมนาโบราณคดียุคก่อนประวัติศาสตร์ในประเทศไทย**                 3(1-4-4)  
**(Seminar on Prehistoric Archaeology in Thailand)**  
อภิปราชยประเด็นปัญหาเรื่องพัฒนาการทางสังคมและวัฒนธรรมยุคก่อน  
ประวัติศาสตร์ในประเทศไทย  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Discussion of topics and issues concerning social and cultural  
development in the prehistoric period of Thailand.  
Fieldwork required.
- 300 523     **สัมมนาโบราณคดีสิ่งแวดล้อม**                 3(1-4-4)  
**(Seminar on Environmental Archaeology)**  
อภิปราชยเกี่ยวกับแนวคิด ทฤษฎี และวิธีวิทยา เพื่อการแปลความสิ่งแวดล้อม  
ในอดีต  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Discussion of concepts, theories, and methodology for  
interpretations of past environments.  
Fieldwork required.

300 524 การวิเคราะห์เชิงคุณภาพและปริมาณเพื่องานโบราณคดี 3(3-0-6)  
(Qualitative and Quantitative Analysis for  
Archaeology)

การประยุกต์ใช้วิธีการทางสถิติ และโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลจากงานโบราณคดี ศึกษาการวิจัยเชิงคุณภาพในกระบวนการทางโบราณคดี

Application of statistical methods and computer programs in data analysis for archaeology, study of qualitative research in archaeological process.

300 531 สัมมนาโบราณคดียุคประวัติศาสตร์ในอินเดีย และเอเชีย 3(1-4-4)  
ตะวันออกเฉียงใต้  
(Seminar on Historical Archaeology in India and  
Southeast Asia)

อภิปรายประเด็นปัญหาทางโบราณคดียุคประวัติศาสตร์ในอินเดียและเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

Discussion of topics and issues in historical archaeology of India and Southeast Asia.

300 532 สัมมนาประติมานวิทยาในศาสนาพุทธและศาสนาฮินดู 3(1-4-4)  
(Seminar on Buddhist and Hindu Iconography)

อภิปรายเกี่ยวกับประติมานวิทยาในศาสนาพุทธและศาสนาฮินดูที่ปรากฏในงานศิลปกรรมและสถาปัตยกรรม

Discussion of Buddhist and Hindu iconography depicted on artwork and architecture.

- 300 533 **สัมมนาโบราณคดียุคประวัติศาสตร์ในประเทศไทยก่อนพุทธศตวรรษที่ 19** 3(1-4-4)  
(Seminar on Historical Archaeology in Thailand prior to the 14<sup>th</sup> Century CE)  
อภิปรายประเด็นปัญหาเกี่ยวกับวัฒนธรรมทวารวดี ศรีวิชัย เขมร และ  
หริภุญไชย  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Discussion of topics and issues in Dvaravati, Srivijaya, Khmer, and  
Haripunjaya cultures.  
Fieldwork required.
- 300 534 **สัมมนาโบราณคดียุคประวัติศาสตร์ในประเทศไทยหลังพุทธศตวรรษที่ 19 ถึงปัจจุบัน** 3(1-4-4)  
(Seminar on Historical Archaeology in Thailand after the 14<sup>th</sup> Century CE to the Present)  
อภิปรายประเด็นปัญหาเกี่ยวกับวัฒนธรรมสุโขทัย ล้านนา อโยธยา ธนบุรี  
และรัตนโกสินทร์  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Discussion of topics and issues in Sukhothai, Lanna, Ayutthaya,  
Thonburi, and Rattanakosin cultures.  
Fieldwork required.
- 300 541 **การวิเคราะห์โบราณวัตถุ** 3(2-2-5)  
(Artefact Analysis)  
ทฤษฎี แนวคิด และวิธีวิเคราะห์โบราณวัตถุที่ได้จากการสำรวจและขุดค้น  
ทางโบราณคดี  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Theories, concepts, and analysis methods of artefacts from  
archaeological survey and excavation.  
Fieldwork required.

- 300 542 การวิเคราะห์หินเวสต์ลิว 3(2-2-5)  
(Ecofact Analysis)  
ทฤษฎี แนวคิด และวิธีวิเคราะห์หินเวสต์ลิวที่ได้จากการสำรวจและขุดค้นทาง  
โบราณคดี  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Theories, concepts, and analysis methods of ecofacts from  
archaeological survey and excavation.  
Fieldwork required.
- 300 543 โบราณคดีชาติพันธุ์ 3(3-0-6)  
(Ethnoarchaeology)  
แนวคิดและวิธีวิทยาทางโบราณคดีชาติพันธุ์วิทยา และการศึกษา  
เปรียบเทียบข้ามวัฒนธรรมจากพื้นที่ต่าง ๆ ในโลก  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Concepts and methodology in ethnoarchaeology, cross-cultural  
comparative studies from different regions of the world.  
Fieldwork required.
- 300 544 วิทยาการกระดูกมนุษย์ 3(2-2-5)  
(Human Osteology)  
แนวคิด ทฤษฎี วิธีการและเทคนิคเกี่ยวกับกระดูกมนุษย์ โครงสร้างทาง  
กายภาพ และชีวภาพของโครงกระดูกมนุษย์  
Concepts, theories, methods and techniques in human  
osteology; physical and biological structures of human skeletal  
remains.
- 300 545 เซรามิกส์โบราณในประเทศไทย 3(3-0-6)  
(Ancient Ceramics in Thailand)  
ความเป็นมา วิวัฒนาการ แนวทางการศึกษา เทคโนโลยีการผลิต และ  
ประเภทของเซรามิกส์โบราณในประเทศไทย  
History, evolution, approaches, production technology, and  
typology of ancient ceramics in Thailand.

- 300 546 การอนุรักษ์โบราณวัตถุ 3(2-2-5)  
(Conservation of Archaeological Artefacts)  
หลักการ แนวคิด วิธีการอนุรักษ์โบราณวัตถุ การฝึกปฏิบัติการสงวนรักษา  
ตัวอย่างโบราณวัตถุ และการดูแลรักษาโบราณวัตถุที่แหล่งโบราณคดี  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Principles, concepts, methods of conservation of artefacts,  
practices of artefact preservation, onsite management of artefacts.  
Fieldwork required.
- 300 547 การอนุรักษ์โบราณสถานและแหล่งโบราณคดี 3(3-0-6)  
(Conservation of Ancient Monuments and  
Archaeological Sites)  
ประวัติ และแนวคิดการอนุรักษ์โบราณสถานและแหล่งโบราณคดี  
มีการศึกษานอกสถานที่  
History and concepts for conservation of ancient monuments  
and archaeological sites.  
Fieldwork required.
- 300 548 การจัดการมรดกวัฒนธรรม 3(3-0-6)  
(Cultural Heritage Management)  
ประวัติ แนวคิด หลักการและขั้นตอนในการจัดการมรดกวัฒนธรรม  
History, concepts, principles and processes of cultural heritage  
management.



- 300 549      **สัมมนาพัฒนาการของสังคมยุคก่อนประวัติศาสตร์**      3(1-4-4)  
**(Seminar on Development of Prehistoric Society)**  
อภิปรายเกี่ยวกับทฤษฎี ชอโต้แย้ง และวิธีวิทยาที่เกี่ยวกับพัฒนาการของ  
สังคมสมัยก่อนประวัติศาสตร์  
มีการศึกษานอกสถานที่  
Discussion of theories, controversies and methodology related  
to the development of prehistoric societies.  
Fieldwork required.
- 300 551      **วิทยานิพนธ์**      **มีค่าเทียบเท่า 36 หน่วยกิต**  
**(Thesis)**  
วิจัยในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาโบราณคดี  
Research related to disciplines of archaeology.
- 300 552      **วิทยานิพนธ์**      **มีค่าเทียบเท่า 12 หน่วยกิต**  
**(Thesis)**  
วิจัยในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาโบราณคดี  
Research related to disciplines of archaeology.
- 300 553      **การค้นคว้าอิสระ**      **มีค่าเทียบเท่า 6 หน่วยกิต**  
**(Independent Study)**  
การค้นคว้าอิสระในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาโบราณคดี  
Independent study related to disciplines of archaeology.