

ภาควิชาพลศึกษาและกีฬา

สาขาวิชาพลศึกษา
(Physical Education)

หลักสูตร หลักสูตรศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษา
Doctor of Education Program in Physical Education

ชื่อปริญญา ศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (พลศึกษา), ศษ.ด. (พลศึกษา)
Doctor of Education (Physical Education), Ed.D. (Physical Education)

โครงสร้างหลักสูตร**แบบ 2.1**

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต
ก. วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต
- สัมมนา	4 หน่วยกิต
- วิชาเอกบังคับ	6 หน่วยกิต
- วิชาเอกเลือก	ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต
ข. วิทยานิพนธ์	ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

รายวิชา**ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต****- สัมมนา 4 หน่วยกิต**

02177697	สัมมนา (Seminar)	1,1,1,1
----------	---------------------	---------

- วิชาเอกบังคับ 6 หน่วยกิต

02177621	การพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมทางพลศึกษา (Curriculum Development and Innovation in Physical Education)	3(3-0-6)
02177691	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงทางพลศึกษา (Advanced Research Methods in Physical Education)	3(3-0-6)

- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต

02177631	การบริหารและการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ทางพลศึกษา (Human Resource Management and Development in Physical Education)	3(3-0-6)
02177651	การประยุกต์ทักษะทางกลไกการเคลื่อนไหวเพื่อพัฒนาสมองของผู้เรียน (Application of Movement and Physical Activity all Ages)	2(1-2-3)
02177652	การออกแบบโปรแกรมกิจกรรมทางกายสำหรับทุกช่วงวัย (Designing Physical Activity Programs for all Ages)	2(1-2-3)
02177653	การวัดและการประเมินผลสมรรถภาพทางกายขั้นสูง (Evaluation and Measurement of Advanced Physical Education)	3(2-2-5)
02177661	การสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศทางพลศึกษาขั้นสูง (Communication and Information Technology in Advanced Physical Education)	3(3-0-6)
02177696	เรื่องเฉพาะทางพลศึกษา (Selected Topic in Physical Education)	1-3

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

02177699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	1-36
----------	-------------------------	------

คำอธิบายรายวิชา

- 02177621 การพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมทางพลศึกษา 3(3-0-6)**
(Curriculum Development and Innovation in Physical Education)
หลักการและแนวคิดเกี่ยวกับการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมทางพลศึกษา การสร้างและออกแบบหลักสูตรและนวัตกรรมทางพลศึกษา การศึกษากระบวนการวิจัยเกี่ยวกับหลักสูตรและพัฒนา นวัตกรรมทางพลศึกษาประเภทต่างๆ การวิเคราะห์ การประเมินคุณภาพหลักสูตรและนวัตกรรมทางพลศึกษา การประยุกต์ใช้และการเผยแพร่ นวัตกรรมทางพลศึกษา
Principles and concepts of curriculum development and innovation in physical education. Curriculum design and design and innovation in physical education. Study of research processes related to curriculum and development of various types of physical education innovations, analysis, evaluation of curriculum quality and innovation in physical education. Application and dissemination of physical education innovations.
- 02177631 การบริหารและการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ทางพลศึกษา 3(3-0-6)**
(Human Resource Management and Development in Physical Education)
หลักทฤษฎีและแนวคิดเกี่ยวกับการบริหารงาน และการบริหารทรัพยากรบุคคลทาง พลศึกษา การสร้างองค์ความรู้ในการบริหารจัดการพลศึกษา การกำหนดวิสัยทัศน์ การวิเคราะห์และพัฒนาระบบจัดการระบบ วางแผน และออกแบบการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในองค์กรทางพลศึกษา
Theories and concepts of administration and human resource management in physical education. Knowledge building in physical education management. Prescription vision analysis and development of management systems, planning and design, human resource development in physical education organizations.
- 02177651 การประยุกต์ทักษะการเคลื่อนไหวพื้นฐานเพื่อพัฒนาสมองของผู้เรียน 2(1-2-3)**
(Application of Movement and Physical Activity all Ages)
หลักทฤษฎีและแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมการเรียนรู้ พฤติกรรมทางพัฒนาการทางด้านสังคม การรับรู้และกระบวนการเรียนรู้ตามธรรมชาติของผู้เรียน ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 กลไกการทำงานของสมอง การส่งผ่านข้อมูลสู่พฤติกรรมแสดงออกของผู้เรียน พฤติกรรมทักษะกลไกเพื่อพัฒนาสมองของผู้เรียน การคิดค้นวิธีการและอุปกรณ์การฝึกทักษะ การเคลื่อนไหวของร่างกาย การจำแนกระดับทักษะและความสามารถทางกลไก การวิเคราะห์ พัฒนา การออกแบบกิจกรรม ประยุกต์ใช้ทักษะกลไก ศึกษาออกสถานที่
Theories and concepts related to learning behavior. Social development behavior perception and natural learning process of learners. 21st century skills. Mechanism skills for brain development of learners the invention of methods and equipment for practicing the motor mechanics skills. Classification of mechanical skills and competency levels. Analysis. Development. Activity design apply various mechanical skills to develop brain of the learners field trip.
- 02177652 การออกแบบโปรแกรมกิจกรรมทางกายสำหรับทุกช่วงวัย 2(1-2-3)**
(Designing Physical Activity Programs for all Ages)
หลักทฤษฎีและแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมทางกาย นโยบายของภาครัฐและการดำเนินงานเกี่ยวกับกิจกรรมทางกายในศตวรรษที่ 21 การวิเคราะห์ความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นสำหรับทุกช่วงวัย สร้างนวัตกรรม รูปแบบที่เหมาะสมกับประเภทของกิจกรรมทางกายของทุกช่วงวัย หลักการจัดโปรแกรมกิจกรรมทางกายเพื่อสุขภาพสำหรับทุกช่วงวัย การออกแบบโปรแกรมกิจกรรมทางกายสำหรับทุกช่วงวัย
Theories and concepts related to physical activity. Government policies and operations on physical activity in the 21st century. Analysis of changes that occur for all ages. Create innovation styles suitable for the type of physical activity of all ages. Principles of organizing physical activity program for health for all ages. Designing physical activity programs for all ages.
- 02177653 การวัดและการประเมินผลสมรรถภาพทางกายขั้นสูง 3(2-2-5)**
(Evaluation and Measurement of Advanced Physical Education)
หลักการวัดและการประเมินสมรรถภาพทางกายขั้นสูง รูปแบบและแนวทางการวัดและการประเมินสมรรถภาพทางกาย การออกแบบวางแผนการวัดและการประเมินสมรรถภาพทางกายประเมิน การนิยามสิ่งที่ต้องการวัดและการประเมิน การกำหนดตัวบ่งชี้และเกณฑ์การวัดและการประเมิน การวิเคราะห์ผลสมรรถภาพทางกาย การเขียนรายงานผลการวัดและการประเมินผลสมรรถภาพทางกาย
Principles of measurement and evaluation of advanced physical fitness. Forms and guidelines for measuring and

evaluating physical fitness. Design planning, measurement and evaluation of physical fitness, defining what needs to be measured and evaluated. Identification and measurement criteria and evaluation. Analysis of physical fitness results. Report writing, measurement and evaluation of physical fitness.

- 02177661 การสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศทางพลศึกษาขั้นสูง 3(3-0-6)
(Communication and Information Technology in Advanced Physical Education)
หลักการสื่อความหมาย บทบาทของการจัดการสื่อและเทคโนโลยีสารสนเทศทางพลศึกษา และกีฬา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เพื่อการจัดการเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสารทางพลศึกษาและกีฬาการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทางพลศึกษาและกีฬา สื่อในระบบเครือข่ายสารสนเทศ และสื่อดิจิทัลทางพลศึกษาและกีฬา
Interpretation principles roles of media and information technology management in physical education and sports. Computer technology for information dissemination management news in physical education and sports. Application of information technology in physical education and sports media in the information. Network system and digital media in physical education and sports.
- 02177691 ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงทางพลศึกษา 3(3-0-6)
(Advanced Research Methodology in Physical Education)
งานวิจัยขั้นสูงทางพลศึกษาและการจัดทำโครงร่างการวิจัยทางพลศึกษา การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และคอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผล และการสืบค้นข้อมูล การวิเคราะห์ผล การเรียบเรียงและเขียนบทความทางวิชาการ และการนำเสนอ การอภิปราย ผลงานวิจัย การจัดทำรายงานเพื่อ การนำเสนอในการประชุมและการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ
Advanced research in physical education and the preparation of the research outline in physical education. Use of information technology and computers for processing and search. Analysis of results, compiling and writing academic articles and presentations, research findings, report preparation for meetings and publications in academic journals.
- 02177696 เรื่องเฉพาะทางพลศึกษา 1-3
(Selected Topics in Physical Education)
เรื่องเฉพาะทางพลศึกษาในระดับปริญญาเอก หัวข้อเรื่องเปลี่ยนแปลงไปในแต่ละภาคการศึกษา
Selected topics in physical education at the doctoral degree level. Topic are subject to changing each semester.
- 02177697 สัมมนา 1
(Seminar)
การนำเสนอและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางพลศึกษาในระดับปริญญาเอก
Presentation and discussion on interesting topic in physical education at the doctoral degree level.
- 02177699 วิทยานิพนธ์ 1-36
(Thesis)
วิจัยในระดับปริญญาเอก และเรียบเรียงเขียนเป็นวิทยานิพนธ์
Research at the doctoral degree level and compile into a thesis.

เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ ที่มีคุณสมบัติตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ