

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษา (5 ปี)
Bachelor of Education Program in Physical Education
ค.บ. (พลศึกษา) B.Ed. (Physical Education)
หลักสูตรปรับปรุง พุทธศักราช 2560

ปรัชญา

มุ่งผลิตครูพลศึกษาที่มีความรู้ความสามารถดี ทักษะเด่น เน้นการจัดการเรียนรู้ควบคู่คุณธรรมจริยธรรม

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เพื่อผลิตครูพลศึกษาให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ดังนี้

1. มีความรอบรู้ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติที่เป็นมาตรฐานสำหรับการเป็นครูพลศึกษามืออาชีพ มีคุณธรรมจริยธรรมและจรรยาบรรณในวิชาชีพครู
2. มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์และประยุกต์การจัดการเรียนรู้ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ
3. มีความสามารถในการถ่ายทอดการเรียนรู้ การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
4. มีความสามารถในการวิจัยทางพลศึกษา ใฝ่เรียน ใฝ่รู้ และพัฒนาตนเองอยู่เสมอ

จำนวนหน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 168 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตร

1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาบังคับ	27	หน่วยกิต
1.1.1) กลุ่มวิชาภาษา	9	หน่วยกิต
1.1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	12	หน่วยกิต
1.1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์	3	หน่วยกิต
1.1.4) กลุ่มวิชาสหวิทยาการ	2	หน่วยกิต
1.1.5) กลุ่มวิชาพลานามัย	1	หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชาเลือก	3	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน	132	หน่วยกิต
2.1) วิชาชีพครู	50	หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาความรู้	34	หน่วยกิต
2.1.2) กลุ่มวิชาประสบการณ์วิชาชีพ	16	หน่วยกิต
2.2) วิชาเอก	82	หน่วยกิต
2.2.1) วิชาบังคับและวิชาเลือก	72	หน่วยกิต
ก. วิชาเอกบังคับ	53	หน่วยกิต
ข. วิชาเอกเลือก	19	หน่วยกิต
2.2.2) วิชาการจัดการเรียนรู้วิชาเอก	6	หน่วยกิต
2.2.3) วิชาเอกเลือกหรือวิชาการจัดการเรียนรู้วิชาเอกเลือก	4	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี	6	หน่วยกิต

รายวิชา

	1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
	1.1) กลุ่มวิชาบังคับ	27	หน่วยกิต
	1.1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9	หน่วยกิต
0010101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication		3(3-0-6)
0010201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน English for Everyday Communication		3(3-0-6)
0010202	ภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้ English for Study Skills Development		3(3-0-6)
	1.1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	12	หน่วยกิต
0020101	การพัฒนาตนและอัตลักษณ์คนพระนคร Self Development and Phranakhon Identity		3(3-0-6)
0020102	คุณค่าแห่งความงาม คุณธรรมและความสุข Aesthetic Value, Virtue, and Happiness		3(3-0-6)
0020103	วิถีไทยและปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง Thai Living and Philosophy of Sufficiency Economy		3(3-0-6)
0020104	กฎหมายในชีวิตประจำวัน Laws in Everyday Life		3(3-0-6)
	1.1.3) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3	หน่วยกิต
0030101	ฉลาดคิดทางวิทยาศาสตร์ Smart Thinking with Sciences		3(3-0-6)
	1.1.4) กลุ่มวิชาสหวิทยาการ	2	หน่วยกิต
0040101	การตระหนักรู้และปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง Awareness of Change and Adaptation		2(2-0-4)
	1.1.5) กลุ่มวิชาพลานามัย	1	หน่วยกิต
0050101	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ Exercise for Health		1(0-2-1)
	1.2) กลุ่มวิชาเลือก	3	หน่วยกิต
	มุ่งให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ศาสตร์ต่าง ๆ นอกเหนือจากศาสตร์ของตนเองตามที่ผู้เรียนสนใจ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต		
	1.2.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		
0010301	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร Chinese for Communication		3(3-0-6)

0010401	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร Japanese for Communication	3(3-0-6)
0010501	ภาษามลายูเพื่อการสื่อสาร Malay for Communication	3(3-0-6)
0010601	ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร Vietnamese for Communication	3(3-0-6)
0010701	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร Burmese for Communication	3(3-0-6)

1.2.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

0020105	ธรรมาภิบาลกับการป้องกันการคอร์รัปชัน Good Governance and Corruption Prevention	3(3-0-6)
0020106	โลกร่วมสมัย Contemporary World	3(3-0-6)
0020107	สารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ Information for Learning	3(3-0-6)
0020108	สมาธิเพื่อพัฒนาชีวิต Meditation for Life Development	3(3-0-6)
0020109	โลก สิ่งแวดล้อมและการเปลี่ยนแปลง Earth, Environment and Change	3(3-0-6)

1.2.3) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

0030102	เกษตรเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต Agriculture for Quality of Life Development	3(3-0-6)
0030103	คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน Mathematics for Everyday Life	3(3-0-6)
0030104	เทคโนโลยีกับการสร้างสรรค์ Technology and Creativity	3(3-0-6)

1.2.4) กลุ่มวิชาวิทยาการจัดการ

0060101	การประกอบการสมัยใหม่ Modern Entrepreneurship	3(3-0-6)
0060102	องค์กรแห่งความสุข Happy Workplace	3(3-0-6)

	2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน	132 หน่วยกิต
	2.1) วิชาชีพครู	50 หน่วยกิต
	2.1.1) กลุ่มวิชาความรู้	34 หน่วยกิต
1011109	ครูมืออาชีพ Professional Teachers	3(2-2-5)
1011505	ปรัชญาการศึกษา Philosophy of Education	3(3-0-6)
1023106	การพัฒนาหลักสูตร Curriculum Development	3(2-2-5)
1023404	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน Learning and Classroom Management	3(2-2-5)
1032106	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา Innovation and Information Technology in Education	3(2-2-5)
1042108	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ Measurement and Evaluation of learning outcomes	3(2-2-5)
1043424	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ Research for Learning Development	3(2-2-5)
1051108	จิตวิทยาสำหรับครู Psychology for Teachers	3(2-2-5)
1063311	การประกันคุณภาพการศึกษา Educational Quality Assurance	2(2-1-3)
1541504	ภาษาและวัฒนธรรมไทยสำหรับครู Thai Language and Culture for Teachers	3(2-2-5)
1541505	ภาษาอังกฤษสำหรับครู English Language for Teachers	3(2-2-5)
4081410	ผู้กำกับลูกเสือและเนตรนารีขั้นความรู้เบื้องต้น Basic Unit Leader Training Course (B.T.C)	2(1-2-3)
	2.1.2) กลุ่มวิชาประสบการณ์วิชาชีพ	16 หน่วยกิต
1002502	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1 Professional Practicum 1	2(90)
1003502	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2 Professional Practicum 2	2(90)
1004503	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ 1 School Internship 1	6(550)
1005503	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ 2 School Internship 2	6(550)

2.2) วิชาเอก	82 หน่วยกิต
2.2.1) วิชาบังคับและวิชาเลือก	72 หน่วยกิต
ก. วิชาเอกบังคับ	53 หน่วยกิต
หมวด ก วิชาความรู้พื้นฐาน	27 หน่วยกิต
4081001 ภาษาอังกฤษสำหรับครูพลศึกษา English for Physical Education Teachers	3(2-2-5)
4081110 ประวัติ ปรัชญา และหลักการพลศึกษา History, Philosophy and Principles of Physical Education	2(2-0-4)
4081801 หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้พลศึกษา Curriculum and Learning Management in Physical Education	3(2-2-5)
4081802 การเรียนรู้และการพัฒนาทักษะกลไก Learning and Development in Motor Skills	2(2-1-3)
4081804 การวัดและประเมินผลการเรียนรู้พลศึกษา Measurement and Evaluation in Physical Education Learning	2(2-1-3)
4081901 การวิจัยพลศึกษา Physical Education Research	3(2-2-5)
4082106 การบริหารพลศึกษาในโรงเรียน Administration of Physical Education in School	2(2-0-4)
4082204 สรีรวิทยาการออกกำลังกาย Physiology of Exercise	2(2-1-3)
4082205 กายวิภาค สรีรวิทยา และพัฒนาการของมนุษย์ Anatomy, Physiology and Human Development	3(2-2-5)
4084202 หลักการฝึกและโปรแกรมการฝึกกีฬา Training Principles and Training Sports Program	3(2-2-5)
4084418 ผู้นำนันทนาการและเกม Recreation and Game Leader	2(1-2-3)
หมวด ข วิชาการฝึกทักษะและการตัดสินกีฬา	20 หน่วยกิต
4081406 กิจกรรมเข้าจังหวะ Rhythmic Activities	2(1-2-3)
4081610 การฝึกทักษะและการตัดสินกรีฑา Skills Practicing and Judging in Athletics	2(1-2-3)
4081611 การฝึกทักษะและการตัดสินยิมนาสติกขั้นพื้นฐาน Skills Practicing and Judging in Basic Gymnastics	2(1-2-3)
4081612 การฝึกทักษะและการตัดสินเทเบิลเทนนิส Skills Practicing and Judging in Table Tennis	2(1-2-3)

4081613	การฝึกทักษะและการตัดสินฟุตบอล Skills Practicing and Judging in Football	2(1-2-3)
4081614	การฝึกทักษะและการตัดสินบาสเกตบอล Skills Practicing and Judging in Basketball	2(1-2-3)
4081615	การฝึกทักษะและการตัดสินวอลเลย์บอล Skills Practicing and Judging in Volleyball	2(1-2-3)
4081616	การฝึกทักษะและการตัดสินกระบี่กระบอง Skills Practicing and Judging in Sword and Pole Fighting	2(1-2-3)
4081617	การฝึกทักษะและการตัดสินแบดมินตัน Skills Practicing and Judging in Badminton	2(1-2-3)
4081618	การฝึกทักษะและการตัดสินตะกร้อ Skills Practicing and Judging in Takraw	2(1-2-3)

หมวด ค วิชาการจัดการเรียนรู้และการฝึกกีฬา 6 หน่วยกิต

รายวิชาในหมวด ค ถ้าผู้เรียนเลือกเรียนรายวิชาใดจะต้องผ่านการเรียนรายวิชาในหมวด ข การฝึกทักษะและการตัดสินกีฬา ของรายวิชาในกีฬาชนิดนั้นๆ มาก่อน

4082001	การจัดการเรียนรู้และการฝึกฟุตบอล Learning Management and Training in Football	2(1-2-3)
4082002	การจัดการเรียนรู้และการฝึกบาสเกตบอล Learning Management and Training in Basketball	2(1-2-3)
4082003	การจัดการเรียนรู้และการฝึกวอลเลย์บอล Learning Management and Training in Volleyball	2(1-2-3)

ข. วิชาเอกเลือก

19 หน่วยกิต

หมวด ก วิชาความรู้พื้นฐาน เลือก

11 หน่วยกิต

4081803	การจัดการเรียนรู้พลศึกษาและกีฬา Learning Management in Physical Education and Sports	2(2-1-3)
4082414	ผู้กำกับลูกเสือและเนตรนารีขั้นความรู้ชั้นสูง Advanced Unit Leader Training Course (A.T.C.)	2(1-2-3)
4082801	เทคโนโลยีและคอมพิวเตอร์พลศึกษา Technology and Computer for Physical Education	2(2-0-4)
4082901	การพลศึกษาสำหรับเด็กพิเศษ Physical Education for Children with Special Needs	2(3-0-3)
4083111	การจัดการแข่งขันกีฬา Sport Competition Management	2(2-1-3)
4083207	วิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหว Kinesiology	2(2-1-3)

4083208	สมรรถภาพทางกาย Physical Fitness	2(2-1-3)
4083209	การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค Health Promotion and Disease Prevention	3(2-2-5)
4083311	การสร้างเสริมความปลอดภัย Safety Promotion	2(2-1-3)
4083901	การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจกีฬา Sport Entrepreneurship	3(2-2-5)
4084905	สัมมนาพลศึกษา Seminar on Physical Education	2(2-1-3)

หมวด ข วิชาการฝึกทักษะและการตัดสินกีฬา เลือก

4 หน่วยกิต

4081619	การฝึกทักษะและการตัดสินว่ายน้ำ Skills Practicing and Judging in Swimming	2(1-2-3)
4081620	การฝึกทักษะและการตัดสินเทนนิส Skills Practicing and Judging in Tennis	2(1-2-3)
4081621	การฝึกทักษะและการตัดสินยูโด Skills Practicing and Judging in Judo	2(1-2-3)
4081622	การฝึกทักษะและการตัดสินเทควันโด Skills Practicing and Judging in Taekwondo	2(1-2-3)
4081623	การฝึกทักษะและการตัดสินมวยไทย Skills Practicing and Judging in Muay Thai	2(1-2-3)
4081624	การฝึกทักษะและการตัดสินมวยสากล Skills Practicing and Judging in Boxing	2(1-2-3)
4081625	การฝึกทักษะและการตัดสินแฮนด์บอล Skills Practicing and Judging in Handball	2(1-2-3)
4081626	การฝึกทักษะและการตัดสินรักบี้ฟุตบอล Skills Practicing and Judging in Rugby Football	2(1-2-3)
4081627	การฝึกทักษะและการตัดสินฟุตซอล Skills Practicing and Judging in Futsal	2(1-2-3)
4081628	การฝึกทักษะและการตัดสินกีฬาลีลาศ Skills Practicing and Judging in Dance Sport	2(1-2-3)
4081629	การฝึกทักษะและการตัดสินแอโรบิกแดนซ์ Skills Practicing and Judging in Aerobic Dances	2(1-2-3)
4081630	การฝึกทักษะและการตัดสินกอล์ฟ Skills Practicing and Judging in Golf	2(1-2-3)
4083310	ความปลอดภัยทางน้ำและการช่วยชีวิต Water Safety and Life Saving	2(1-2-3)

หมวด ค วิชาการจัดการเรียนรู้และการฝึกกีฬา เลือก

4 หน่วยกิต

รายวิชาในหมวด ค ถ้าผู้เรียนเลือกเรียนรายวิชาใดจะต้องผ่านการเรียนรายวิชาในหมวด ข การฝึกทักษะและการตัดสินกีฬา ของรายวิชาในกีฬานั้นๆ มาก่อน

4082004	การจัดการเรียนรู้และการฝึกยิมนาสติก Learning Management and Training in Gymnastics	2(1-2-3)
4082005	การจัดการเรียนรู้และการฝึกเทเบิลเทนนิส Learning Management and Training in Table Tennis	2(1-2-3)
4082006	การจัดการเรียนรู้และการฝึกว่ายน้ำ Learning Management and Training in Swimming	2(1-2-3)
4082007	การจัดการเรียนรู้และการฝึกตะกร้อ Learning Management and Training in Takraw	2(1-2-3)
4082008	การจัดการเรียนรู้และการฝึกกระบี่กระบอง Learning Management and Training in Sword and Pole Fighting	2(1-2-3)
4082009	การจัดการเรียนรู้และการฝึกแบดมินตัน Learning Management and Training in Badminton	2(1-2-3)
4082010	การจัดการเรียนรู้และการฝึกเทนนิส Learning Management and Training in Tennis	2(1-2-3)
4082011	การจัดการเรียนรู้และการฝึกยูโด Learning Management and Training in Judo	2(1-2-3)
4082012	การจัดการเรียนรู้และการฝึกเทควันโด Learning Management and Training in Taekwondo	2(1-2-3)
4082013	การจัดการเรียนรู้และการฝึกมวยไทย Learning Management and Training in Muay Thai	2(1-2-3)
4082014	การจัดการเรียนรู้และการฝึกมวยสากล Learning Management and Training in Boxing	2(1-2-3)
4082015	การจัดการเรียนรู้และการฝึกแฮนด์บอล Learning Management and Training in in Handball	2(1-2-3)
4082016	การจัดการเรียนรู้และการฝึกรักบี้ฟุตบอล Learning Management and Training in Rugby Football	2(1-2-3)
4082017	การจัดการเรียนรู้และการฝึกกีฬาลีลาศ Learning Management and Training in Dance Sport	2(1-2-3)
4082018	การจัดการเรียนรู้และการฝึกกรีฑา Learning Management and Training in Athletics	2(1-2-3)
4082019	การจัดการเรียนรู้และการฝึกกอล์ฟ Learning Management and Training in Golf	2(1-2-3)

2.2.2) วิชาการจัดการเรียนรู้วิชาเอก

6 หน่วยกิต

4082107	การจัดการเรียนรู้พลศึกษาและสุขศึกษา 1 Learning Management in Physical Education and Health Education 1	3(2-2-5)
4082108	การจัดการเรียนรู้พลศึกษาและสุขศึกษา 2 Learning Management in Physical Education and Health Education 2	3(2-2-5)

2.2.3) วิชาเอกเลือกหรือวิชาการจัดการเรียนรู้วิชาเอกเลือก 4 หน่วยกิต

ให้นักศึกษาเลือกเรียนจากรายวิชาเอกเลือกในหมวด ข หรือ หมวด ค หรือวิชา
วิธีการจัดการเรียนรู้อื่น เพิ่มเติม

3) หมวดวิชาเลือกเสรี

6 หน่วยกิต

เลือกจากรายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร โดยไม่ซ้ำซ้อนกับรายวิชา
ที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียน โดยไม่นับ หน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จ
หลักสูตรของสาขาวิชานี้ ซึ่งนักศึกษาสามารถเลือกเรียนได้ตาม ความถนัดและความสนใจ และต้องไม่เป็น
รายวิชาในสาขาวิชาเอกนั้น

คำอธิบายรายวิชา

	1) หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป	30 หน่วยกิต
	1.1) กลุ่มวิชาบังคับ	27 หน่วยกิต
	1.1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต
0010101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication	3(3-0-6)
	ภาษากับการสื่อสาร ลักษณะและความสำคัญของภาษาไทย การใช้กระบวนการทักษะสัมพันธ์ทางภาษา ทักษะการสื่อสารและการสืบค้นเพื่อการเรียนรู้ในชีวิตประจำวันและวิชาชีพ การเรียงเรียงและการนำเสนอสารสนเทศ การอ้างอิงและการเขียนบรรณานุกรม	
	Language and communication, characteristics and the importance of the Thai language; the use of integration process of language skills; skills of communication and information retrieval for daily living and professional life; writing and presenting information, citing and making references.	
0010201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน English for Everyday Communication	3(3-0-6)
	Development of students' language skills with emphasis on everyday face to face conversations; giving and seeking opinions; using expressions; describing experiences and events; giving reasons and explanations; and narrating books and films.	
0010202	ภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้ English for Study Skills Development	3(3-0-6)
	Enrichment of students' reading strategies : skimming, scanning and guessing meaning from context; reading comprehension : reading for details, deriving meaning and reading critically; and study skills : note taking, summarizing and paraphrasing for academic readiness.	
	1.1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	12 หน่วยกิต
0020101	การพัฒนาตนและอัตลักษณ์คนพระนคร Self Development and Phranakhon Identity	3(3-0-6)
	ประวัติความเป็นมา ความภาคภูมิใจ และเกียรติยศของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร การปลูกฝังให้ประพฤติตนเป็นตัวอย่างที่ดีตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย การเสริมสร้างทักษะในการพัฒนาตนด้านกาย จิต ปัญญา อารมณ์ และสังคม ความเข้าใจตนเองและผู้อื่น ความรับผิดชอบต่อสังคม การตระหนักในการใฝ่รู้และเรียนรู้ตลอดชีวิต และการสร้างความภาคภูมิใจในความเป็น “คนพระนคร”	
	History, reputation, and prestige of Phranakhon Rajabhat University; cultivating the sense of being good persons representing the identity of the university; fostering development skills in body, mind, wisdom, and social life; understanding of oneself and others; taking responsibility and contributing to society; awareness of seeking knowledge and lifelong learning, and formulating pride of being “Phranakhon Citizen”.	

0020102 **คุณค่าแห่งความงาม คุณธรรมและความสุข** 3(3-0-6)
Aesthetic Value, Virtue, and Happiness
การรับรู้สุนทรียภาพในความงามของธรรมชาติ การสร้างสรรค์งานศิลปกรรมของมนุษย์
ความเชื่อ ศาสนา และสังคม บนพื้นฐานแห่งการรับรู้ การมองเห็น การได้ยิน และการเคลื่อนไหว
ความสามารถในการแสดงออกเชิงสร้างสรรค์ งานศิลปกรรม งานดนตรี งานนาฏศิลป์เพื่อการพัฒนาทาง
อารมณ์ สังคมและสติปัญญา และส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม การนำศิลปะมาประยุกต์ การ
แสวงหาความรู้และการสร้างสรรค์ศิลปะที่นำไปสู่การเข้าใจตนเอง เข้าใจผู้อื่น รู้เท่าทัน การ
เปลี่ยนแปลงและดำเนินชีวิตอย่างมีความสุข

Perception of aesthetics in natural beauty; human creation of artistic works; beliefs, religion and societal characteristics on the basis of visual, auditory and motion perception; ability to express oneself creatively in arts, music, and dances for developing emotional, social and intellectual and promoting morals and ethics; application of arts, knowledge acquisition and creation of arts leading to understanding of one's self and others; awareness of changes, and living one's life happily.

0020103 **วิถีไทยและปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง** 3(3-0-6)
Thai Living and Philosophy of Sufficiency Economy
ลักษณะของวิถีชีวิตไทย วัฒนธรรม ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น หลักคุณธรรม
จริยธรรมและธรรมาภิบาลในสังคมไทย จิตสำนึกความเป็นไทย ความเป็นพลเมืองในสังคมประชาธิปไตย
ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ทฤษฎีใหม่ การศึกษาตามแนวพระราชดำริและ การประยุกต์ใช้

Characteristics of Thai living, culture, tradition, local wisdom, morals, ethics and good governance in Thai society; consciousness of being Thai; citizenship in a democratic society; the philosophy of sufficiency economy; the new theory and royal initiative study and their applications.

0020104 **กฎหมายในชีวิตประจำวัน** 3(3-0-6)
Laws in Everyday Life
กฎหมายในชีวิตประจำวันที่เกี่ยวข้องกับ การเกิด ครอบครัว ผู้เยาว์ การรับราชการ
ทหาร การหมั้น การสมรส การเลี้ยงดูบุตร ผู้สูงอายุ การตาย มรดกและพินัยกรรม
Laws in everyday life concerning birth, family, youth, military conscription, engagement, marriage, parenting, senior citizenship, death, legacies and testament.

1.1.3) **กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** 3 หน่วยกิต

0030101 **ฉลาดคิดทางวิทยาศาสตร์** 3(3-0-6)
Smart Thinking with Sciences
กระบวนการคิดทางวิทยาศาสตร์และการประยุกต์เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตให้สอดคล้องกับ
ความต้องการพื้นฐานของมนุษย์ ทักษะในการตัดสินใจเลือกแนวทางปฏิบัติได้อย่างเหมาะสมในการ
ดำรงชีวิต

Scientific thinking processes and applications in order to improve the quality of life to serve basic human needs; appropriate decision making skills for living in the present society.

	1.1.4) กลุ่มวิชาสหวิทยาการ	2 หน่วยกิต
0040101	การตระหนักรู้และปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง Awareness of Change and Adaptation การตระหนักถึงการเปลี่ยนแปลงของสังคมปัจจุบันในมิติด้านสิ่งแวดล้อมและเทคโนโลยี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ การปรับตัวและแก้ปัญหาในการดำเนินชีวิตอย่างรู้เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงในสังคมได้อย่างเหมาะสม Awareness of current social changes in terms of environment, using of information technology; adapting to changes and solving problems in one's life appropriately.	2(1-2-3)
	1.1.5) กลุ่มวิชาพลานามัย	1 หน่วยกิต
0050101	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ Exercise for Health ความหมาย ขอบข่าย วัตถุประสงค์และประโยชน์ของการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ หลักการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ การทดสอบความสมบูรณ์ของร่างกาย และกิจกรรมการออกกำลังกาย Definitions, scope, objectives and importance of exercise for health; principles of exercise; physical fitness tests and exercise activities.	1(0-2-1)
	1.2) กลุ่มวิชาเลือก	3 หน่วยกิต
	ผู้เรียนสามารถเลือกเรียนได้ตามความสนใจ จำนวนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต โดยเลือกเรียนจากกลุ่มวิชาที่กำหนดไว้ในหลักสูตรหมวดวิชาศึกษาทั่วไป หลักสูตรปรับปรุง พุทธศักราช 2559	
	1.2.1) กลุ่มวิชาภาษา	
0010301	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร Chinese for Communication ทักษะการฟังและพูดภาษาจีนในสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน การบอกวัฒนธรรมประเพณีไทยและวัฒนธรรมจีน Chinese speaking and listening skills in everyday situations; explaining Thai and Chinese cultures.	3(3-0-6)
0010401	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร Japanese for Communication ทักษะการฟังและพูดภาษาญี่ปุ่นในสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน การบอกวัฒนธรรมประเพณีไทยและวัฒนธรรมญี่ปุ่น Japanese speaking and listening skills in everyday situations; explaining Thai and Japanese cultures.	3(3-0-6)

- 0010501 **ภาษามลายูเพื่อการสื่อสาร** 3(3-0-6)
Malay for Communication
 ทักษะการฟังและพูดภาษามลายูในสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน การบอก
 วัฒนธรรมประเพณีไทยและวัฒนธรรมมลายู
 Malay speaking and listening skills in everyday situations; explaining Thai
 and Malay cultures.
- 0010601 **ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร** 3(3-0-6)
Vietnamese for Communication
 ทักษะการฟังและพูดภาษาเวียดนามในสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน การ
 บอกวัฒนธรรมประเพณีไทยและวัฒนธรรมเวียดนาม
 Vietnamese speaking and listening skills in everyday situation; explaining Thai
 and Vietnamese cultures.
- 0010701 **ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร** 3(3-0-6)
Burmese for Communication
 ทักษะการฟังและพูดภาษาพม่าในสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน การบอก
 วัฒนธรรมประเพณีไทยและวัฒนธรรมพม่า
 Burmese speaking and listening skills in everyday situations; explaining Thai
 and Burmese culture.
- 1.1.2) **กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์**
- 0020105 **ธรรมาภิบาลกับการป้องกันการคอร์รัปชัน** 3(3-0-6)
Good Governance and Corruption Prevention
 ความหมาย รูปแบบ ลักษณะ แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับธรรมาภิบาล การป้องกันการ
 คอร์รัปชัน บทบาทหน่วยงานภาครัฐและเอกชน จิตสำนึกความเป็นพลเมือง การปกครองแบบ
 ประชาธิปไตย ระบบอุปถัมภ์ และสิทธิมนุษยชน
 Definitions, types, characteristics, approaches, and theories of good
 governance; corruption prevention; roles of government and private sectors;
 awareness of citizenship; democratic government; patronage systems; and human
 rights.
- 0020106 **โลกร่วมสมัย** 3(3-0-6)
Contemporary World
 พัฒนาการของอารยธรรมทางด้านการเมือง เศรษฐกิจ สังคม ศิลปวัฒนธรรมและภูมิ
 ปัญญาของโลกตะวันตกและตะวันออก ปัญหาและความขัดแย้งในสังคมโลก แนวทางในการ
 แสวงหาสันติภาพ พัฒนาการความร่วมมือระหว่างประเทศ ระเบียบปฏิบัติ กฎหมาย สถาบัน การ
 รวมกลุ่มและความสัมพันธ์ระหว่างประเทศในมิติด้านการเมือง เศรษฐกิจ สังคม วิเคราะห์ปัญหา
 สถานการณ์ปัจจุบัน

Development of civilization in politics, economics, society, arts, cultures, and Eastern and Western wisdom; problems and conflicts of world societies, solutions for peace, the development of international cooperation; rules, laws, institutions; international integrations and relations in politics, economics and society; analysis of current world situations.

0020107 สารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ 3(3-0-6)
Information for Learning

ความหมาย ความสำคัญของสารสนเทศ แหล่งสารสนเทศ และทรัพยากรสารสนเทศ ระบบการจัดเก็บและการค้นคืนสารสนเทศ การเข้าถึงข้อมูลบนอินเทอร์เน็ต ทักษะการรู้สารสนเทศ ทักษะการนำเสนอรายงานเชิงวิชาการ และจริยธรรมทางสารสนเทศ

Definition, importance of information, information sources, and information resources; information storage and retrieval system; access of information on the internet; information literacy skills, practical skills in academic presentation; and information ethics.

0020108 สมาธิเพื่อพัฒนาชีวิต 3(3-0-6)
Meditation for Life Development

ความหมายของการทำสมาธิ จุดประสงค์ วิธีการ ขั้นตอน จุดเริ่มต้นของการทำสมาธิ ลักษณะของการบริการและการทำสมาธิ ประโยชน์ของสมาธิ ลักษณะอาการต่อต้านสมาธิ และการนำสมาธิไปใช้ในชีวิตประจำวัน สมาธิกับการเรียนและการงาน ลักษณะ ขั้นตอน คุณสมบัติ ประโยชน์ของฌานและญาณ สิ่งที่ควรรู้เรื่องวิปัสสนา ความแตกต่างระหว่างสมณะกับวิปัสสนา แผนผังสมณะกับวิปัสสนา ชาวโลกกับวิปัสสนา

Definitions, objectives, methods, and the beginning of meditation; the nature of reciting and meditation, benefits of meditation, appearance of anti-meditation; applying meditation to daily life, meditation as related to education and working purposes; the nature, process, properties, and benefits of absorption (*Jhāna*) and insight (*Nyāna*); fundamental knowledge about introspection (*Vipassanā*); differences between tranquility (*Samatha*) and introspection, layout of tranquility and introspection; world community and introspection.

0020109 โลก สิ่งแวดล้อมและการเปลี่ยนแปลง 3(3-0-6)
Earth, Environment and Change

โลก โครงสร้างและการเปลี่ยนแปลงของโลก ภัยพิบัติธรรมชาติ การอนุรักษ์และการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและพลังงาน การประยุกต์ภูมิสารสนเทศในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Earth, its structures and changes; natural disasters; conservation and management of natural resources; environment and energy; application of geoinformatics in management of natural resources and environment.

1.2.3) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- 0030102 **เกษตรเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต** 3(3-0-6)
Agriculture for Quality of Life Development
ความหมาย ความสำคัญ และประโยชน์ของการเกษตร เกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัยของสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เกษตรอินทรีย์และนวัตกรรมทางการเกษตรเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต
Definitions, importance and advantages of agriculture; safety standards for agricultural products; application of organic agriculture and agricultural innovation in quality of life improvement.

- 0030103 **คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน** 3(3-0-6)
Mathematics for Everyday Life
ความหมาย ความสำคัญ ธรรมชาติ และโครงสร้างของคณิตศาสตร์ หลักการเรียนรู้คณิตศาสตร์ การพัฒนาการคิดทางคณิตศาสตร์ การให้เหตุผลและการอ้างเหตุผลทางคณิตศาสตร์ การแก้ปัญหาและการประยุกต์ใช้กระบวนการคิดทางคณิตศาสตร์เพื่อใช้แก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน
Definitions, importance, nature and structures of mathematics; principles of learning mathematics; development of mathematical thinking; mathematical reasoning and argument; application of mathematical thinking to problem solving in everyday life.

- 0030104 **เทคโนโลยีกับการสร้างสรรค์** 3(3-0-6)
Technology and Creativity
ความหมาย ความสำคัญของการสร้างสรรค์ การเลือกใช้เทคโนโลยีและกระบวนการเทคโนโลยีที่เหมาะสม เพื่อนำไปสู่การสร้างสรรค์นวัตกรรม
Definitions and importance of creativity, selection of appropriate technology and technological procedure leading to innovation creation.

1.2.4) กลุ่มวิชาวิทยาการจัดการ

- 0060101 **การประกอบการสมัยใหม่** 3(3-0-6)
Modern Entrepreneurship
ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับธุรกิจ สิ่งแวดล้อมทางธุรกิจ การจัดการธุรกิจสมัยใหม่ กลยุทธ์การดำเนินธุรกิจ การเป็นผู้ประกอบการ การจัดตั้งธุรกิจ แผนธุรกิจ กรณีศึกษาการประกอบธุรกิจที่ประสบความสำเร็จ
Introduction to business, business environment, modern business management, business strategies, entrepreneurship, business establishment, business plans, and case studies of successful businesses.

0060102 **องค์กรแห่งความสุข** 3(3-0-6)
Happy Workplace

ความหมายและประเภทขององค์กร การจัดสภาพแวดล้อมองค์กร วัฒนธรรมขององค์กร บนความหลากหลาย ความหมายและความสำคัญขององค์กรแห่งความสุข การทำงานอย่างมีความสุขและมีส่วนร่วมในการสร้างองค์กรแห่งความสุข

Definitions and types of organization, organizational environment, cross cultural diversity in organization, definitions and importance of happy workplace, happy work life, and participation in creating a happy workplace.

2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน	132 หน่วยกิต
2.1) วิชาชีพครู	50 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาความรู้	34 หน่วยกิต

1011109 **ครูมืออาชีพ** 3(2-2-5)
Professional Teachers

สภาพงานครู คุณลักษณะและมาตรฐานวิชาชีพครู การพัฒนาและการปลูกฝังจิตวิญญาณ ความเป็นครู กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับครูและวิชาชีพครู การจัดการความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู การสร้างความก้าวหน้าและพัฒนาวิชาชีพครูอย่างต่อเนื่อง ความรอบรู้ในเนื้อหาวิชาที่สอนและกลยุทธ์การสอน เพื่อให้ผู้เรียนคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ สร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ ได้ การแสวงหาและเลือกใช้ข้อมูลข่าวสารความรู้เพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง การมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับผู้เรียนที่ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพผู้เรียน ความตระหนักในหลักธรรมาภิบาลและความซื่อสัตย์สุจริต คุณธรรมและจริยธรรมของวิชาชีพครู การประพฤติปฏิบัติตามจรรยาบรรณของวิชาชีพที่คุรุสภากำหนด การเป็นแบบอย่างที่ดีและจิตวิญญาณ ความเป็นครู การสร้างจิตสำนึกสาธารณะและเสียสละให้สังคม

Duties and responsibilities, characteristics, and professional standards of teachers. Developing and fostering teachers' spirit. Understanding laws for teachers and teaching profession, knowledge on teaching profession and creating progressive and ongoing teaching profession. Being knowledgeable in the content area subjects and teaching strategies in order for learners to acquire critical, analytical, and creative thinking. Acquiring knowledge and selecting useful information to keep pace with the changing world. Promoting interaction between teachers and learners for the development of learner's potential. Being aware of the good governance and teaching professional's morals and ethics. Complying with the teachers' council's code of ethics in teaching profession. Fostering public consciousness and social sacrifices.

- 1011505** **ปรัชญาการศึกษา** **3(3-0-6)**
Philosophy of Education
ปรัชญา แนวคิด และทฤษฎีทางการศึกษา ศาสนา เศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม แนวคิด และกลวิธีการจัดการศึกษาเพื่อเสริมสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืน การวิเคราะห์เกี่ยวกับการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และการประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาสถานศึกษาและเสริมสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืน
Philosophy and educational, religious, economic, and socio-cultural concepts and theories. Educational concepts and strategies to enhance sustainable development. Analyzing Education for Sustainable Development (ESD) and applying knowledge to improve schools and strengthening sustainable development.
- 1023106** **การพัฒนาหลักสูตร** **3(2-2-5)**
Curriculum Development
ความหมาย ความสำคัญ องค์ประกอบและประเภทของหลักสูตร หลักการ แนวคิด ในการจัดทำหลักสูตร การวิเคราะห์หลักสูตรและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาหลักสูตร การพัฒนาหลักสูตร การนำหลักสูตรไปใช้ ปฏิบัติการประเมินหลักสูตรและนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาหลักสูตร ปัญหาและแนวโน้มในการพัฒนาหลักสูตร
Meanings, importance, components, and types of curriculums. Principles and concepts in curriculum development. Curriculum analysis. Factors in curriculum development. Curriculum development. Curriculum implementation. Practicing in curriculum evaluation and using the results of the evaluation to develop the curriculum. Issues and trends in curriculum development.
- 1023404** **การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน** **3(2-2-5)**
Learning and Classroom Management
หลักการและทฤษฎีการเรียนรู้ และการจัดการเรียนรู้ รูปแบบ วิธี และเทคนิค การสอน ทฤษฎีและรูปแบบการจัดการเรียนรู้เพื่อให้ผู้เรียนรู้จักคิดวิเคราะห์ คิดสร้างสรรค์และแก้ปัญหา หลักการ แนวคิด แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการออกแบบและการจัดการทำแผน การจัดการเรียนรู้ การนำแผนการจัดการเรียนรู้สู่การปฏิบัติให้เกิดผลจริง การบูรณาการการเรียนรู้แบบเรียนรวม การจัดการชั้นเรียน และการสร้างบรรยากาศการจัดการชั้นเรียนให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ที่ดี การจัดสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ และการพัฒนาศูนย์การเรียนในสถานศึกษา
Learning principles. Theories of learning and learning management. Teaching models. Teaching methods. Teaching techniques. Theories and models of learning management to develop students' analytical thinking, creativity and problem solving. Principles, concepts, and guidelines on designing and writing lesson plans. Utilizing those lesson plans for teaching students to learn more effectively. Integration of inclusive learning. Classroom management. Creating a classroom management atmosphere for enhancing students' positive learning. Environmental arrangement for learning. Development of learning centers in schools.

1032106 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา 3(2-2-5)

Innovation and Information Technology in Education

หลักการ แนวคิด ทฤษฎีการออกแบบ การประยุกต์ใช้และการประเมินสื่อวัตกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการสื่อสาร คุณธรรมและจริยธรรมในการใช้วัตกรรมการและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา การค้นคว้าหาข้อมูลจากแหล่งความรู้และฐานข้อมูลความรู้ การวิเคราะห์ปัญหาที่เกิดจากการใช้สื่อวัตกรรมการและเทคโนโลยีสารสนเทศ การออกแบบ ผลิตภัณฑ์ ประยุกต์ใช้และประเมินสื่อวัตกรรมการและเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับวัยและระดับขั้นของผู้เรียน

Principles, concepts, and theories for design in applying and evaluating learning innovative media. Information technology for learning. Information, technology for communications. Morals and ethics in using educational innovation and information technology. Searching information from various sources and data bases. Problem analysis arising from the use of innovative media and information technology. Designing, producing, developing, applying and evaluating innovative media and information technology for improving learning quality suitable for age and level of learners.

1042108 การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ 3(2-2-5)

Measurement and Evaluation of Learning Outcomes

หลักการ และแนวคิดเกี่ยวกับการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ การประเมินผลตามสภาพจริง การประเมินภาคปฏิบัติ การประเมินจากแฟ้มสะสมงาน การประเมินผลแบบย่อยและแบบรวม คุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณของผู้วัดและประเมิน การฝึกปฏิบัติในการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนตามหลักสูตร การออกแบบข้อทดสอบ การสร้างและการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวัดผลการเรียนรู้ การสอบภาคปฏิบัติ การตรวจให้คะแนน และการตัดสินผลการเรียน การนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียนและการเรียนการสอน

Principles and concepts of measurement and evaluation of learning outcomes. Authentic assessment, performance assessment, portfolio assessment, formative and summative evaluation, virtues, morals and code of ethics of measurer and evaluator Practicing measurement and evaluation of learners. Designing of various kinds of tests. Construction and quality assessment of instruments. Performance testing, marking and grading. Applying learning assessments to improve learners performance as well as the instruction.

1043424 การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ 3(2-2-5)

Research for Learning Development

หลักการ แนวคิด การฝึกปฏิบัติในการวิจัย ระเบียบวิธีการวิจัย และการวิจัยทางการศึกษา การใช้กระบวนการวิจัยในการแก้ปัญหาและพัฒนาการเรียนรู้ การฝึกปฏิบัติและผลิตงานวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและพัฒนาผู้เรียน การนำผลการวิจัยไปใช้ในการจัดการเรียนการสอน การนำเสนอผลการวิจัยและประเมินงานวิจัย

Principles, concepts, practices in research, research methodology, and educational research. Applying research process in problem solving and learning development. Practicing and producing research for teaching and learners development. Applying research findings in teaching and learning. Presenting and evaluating research.

1051108 จิตวิทยาสำหรับครู 3(2-2-5)

Psychology for Teachers

จิตวิทยาพื้นฐาน จิตวิทยาพัฒนาการของมนุษย์ ธรรมชาติของผู้เรียน การประยุกต์ใช้จิตวิทยาพัฒนาการในการจัดการเรียนการสอน จิตวิทยาการศึกษา จิตวิทยาการเรียนรู้ โดยเน้นความแตกต่างระหว่างผู้เรียนทั้งด้านบุคลิกภาพและรูปแบบการเรียนรู้ การพัฒนาผู้เรียนโดยใช้สมองเป็นฐาน การใช้จิตวิทยาเพื่อความเข้าใจและสนับสนุนการเรียนรู้ การพัฒนาสติปัญญาเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เต็มศักยภาพ จิตวิทยาการแนะแนวและการให้คำปรึกษาเพื่อช่วยเหลือผู้เรียนให้สามารถพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดี การสร้างมนุษยสัมพันธ์ในโรงเรียนและชุมชน การฝึกทักษะการให้คำปรึกษา การใช้เครื่องมือแนะแนวและการพัฒนาบุคลิกภาพ

Fundamentals psychology, developmental psychology, traits of learners. Applications of developmental psychology for learning management. Educational psychology. Learning psychology focusing on learner-centered approach through considering individual differences in personality and learning styles. Developing learners through brain-based learning approach. Applying psychology to understand and support learning. Intellectual development to enhance students' potential. Guidance psychology and counseling for the learners' quality of life. Establishing human relations in school and community. Practicing counseling skills utilizing guidance instruments. Personality development.

1063311 การประกันคุณภาพการศึกษา 2(2-1-3)

Educational Quality Assurance

หลักการ แนวคิด การฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการคุณภาพการศึกษา การประกันคุณภาพการศึกษา การประเมินตามมาตรฐานการศึกษาและตัวชี้วัดคุณภาพการศึกษา บทบาทของครูและผู้เกี่ยวข้องกับการประกันคุณภาพการศึกษา การจัดการคุณภาพการจัดกิจกรรมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง การจัดการกิจกรรมประเมินคุณภาพการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ การนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา

Principles and practices on educational quality management. Educational quality assurance, standard-based assessment, and educational quality indicators. Roles of teachers and stakeholders in educational quality assurance. Managing quality of learning activities and continuously developing learning quality. Assessment of the quality of learning activities. Applying the outcomes for the improvement of education quality.

1541504 ภาษาและวัฒนธรรมไทยสำหรับครู 3(2-2-5)

Thai Language and Culture for Teachers

ความหมาย ความสำคัญ และความสัมพันธ์ระหว่างภาษากับวัฒนธรรม อิทธิพลของวัฒนธรรมอื่นที่มีต่อภาษาและวัฒนธรรมไทย วัฒนธรรมกับการใช้ภาษาไทยเพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างสันติ หลักการและการฝึกทักษะในการฟัง การพูด การอ่าน การเขียนภาษาไทยเพื่อการสื่อความหมายอย่างถูกต้อง โดยเน้นทักษะการจับใจความสำคัญ การสรุปความ การย่อความ วิเคราะห์และวิจารณ์สารหลักการพูดในโอกาสต่างๆ เพื่อการดำเนินชีวิต การพัฒนาวิชาชีพและการเป็นครู

Definition, significances, and relationship between language and culture. Influence of Thai language on others language. Culture and Thai Language usage for peaceful life. Principle and practice on listening, speaking, reading, and writing in Thai language for correctly and appropriate communication focus on skills for capturing main ideas, summarizing and analyzing of text, deriving a précis, and making a critique. Speaking principles of various occasions. For the way of Life and teaching professional development.

1541505 ภาษาอังกฤษสำหรับครู 3(2-2-5)

English Language for Teachers

การใช้ทักษะ การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อความหมายอย่างถูกต้องเหมาะสม การใช้ภาษาอังกฤษสำหรับครู และภาษาอังกฤษในชั้นเรียน การนำเข้าสู่บทเรียน การจัดการชั้นเรียน การใช้คำแนะนำ การสอนคำศัพท์ การอธิบายและนำเสนอ การถาม การให้คำชมเชย ตอบ- เรียนรู้ความสัมพันธ์ระหว่างภาษาและวัฒนธรรมของประเทศเจ้าของภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพและอยู่ร่วมกันอย่างสันติ

Four skills for an effective use of English as a tool for communication in a particular subject, and a certain type of English for teaching in the classroom, introduction to a lesson, classroom managing, giving advice, introducing new vocabulary, explaining and presenting, eliciting questions and answers, and giving compliments. Relationship between language and culture of the native English speaking countries for effective communication and peaceful co-existences.

4081410 ผู้กำกับลูกเสือและเนตรนารีขั้นความรู้เบื้องต้น 2(1-2-3)

Basic Unit Leader Training Course (B.T.C)

หลักการ สาระสำคัญของกิจการลูกเสือและเนตรนารี กิจกรรมขององค์การลูกเสือโลก ประวัติโครงสร้างลูกเสือโลกและลูกเสือไทย ประเภทของลูกเสือและเนตรนารี หลักสูตรและแนวการฝึกอบรมลูกเสือและเนตรนารี ฝึกปฏิบัติการฝึกอบรมหลักสูตรผู้กำกับลูกเสือและเนตรนารีขั้นความรู้เบื้องต้น

Principles, main point of scout and girl scout, World Organization of the scout Movement (WOSM) Activities, history, Structure of World scout and thai scout, Types of scout and girl scout, curriculum and workshop approaches on scout and girl. A practice in workshop on Basic Unit Leader Training course (B.T.C.).

	2.1.2) กลุ่มวิชาประสบการณ์วิชาชีพ	16 หน่วยกิต
1002502	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1	2(90)
	Professional Practicum 1	

การฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพระหว่างเรียนเพื่อพัฒนาความเป็นครูมืออาชีพ การสังเกตการจัดการเรียนรู้อันเป็นเครื่องช่วยฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู การจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้อันเป็นจุดประสงค์การสอนที่หลากหลาย และให้ผู้เรียนสร้างความรู้ด้วยตนเอง การสังเกตปัญหาของผู้เรียนเพื่อสรุปเป็นสารสนเทศสำหรับการวิจัย การออกแบบทดสอบ ข้อสอบหรือเครื่องมือวัดผลที่หลากหลายทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติการนำเสนอผลการฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพ 1 โดยใช้กิจกรรมสัมมนาการศึกษา

Student practicing during the course of study for advancing their professionalism. Observing the learning management in schools under the established network. Preparing lesson plans for the various purposes of teaching and fostering students acquired self-knowledge. Observing learning difficulties for future research. Determining the types of tests or other measuring instruments for effective use of various instruments for both theoretical and practical measurement. Presenting the experience of professional practicum at the seminar.

1003502	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2	2(90)
	Professional Practicum 2	

การฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพระหว่างเรียน เพื่อพัฒนาความเป็นครูมืออาชีพ การจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้อันเป็นจุดประสงค์การสอนที่หลากหลาย การทดลองสอนในสถานการณ์จำลอง การทดลองสอนจริง ในสถานศึกษาที่เป็นเครื่องช่วยฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู การฝึกปฏิบัติออกข้อสอบ การตรวจข้อสอบ การให้คะแนนและตัดสินผลการเรียนในการสอบภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ การศึกษาผู้เรียนรายกรณี เพื่อนำไปสู่การวิจัยแก้ปัญหาผู้เรียน การนำเสนอผลการฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน ลักษณะเชิงวิเคราะห์ปัญหา อุปสรรค ข้อเสนอแนะแนวทางแก้ปัญหาโดยใช้กิจกรรมสัมมนาการศึกษา

Student practicing during the course to develop professional teachers. Preparing lesson plans for various purposes of teaching. Conducting teaching Practice in a stimulated classroom. Teaching in a school under the established network. Practicing test construction and scoring. Assigning grade in both theory and practicum components. Conducting a case study to solve learner's problems. Presenting practicum experience and making suggestions for solving problem in a seminar.

1004503 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ 1 6(550)
School Internship 1

การปฏิบัติการสอนวิชาเอกในสถานศึกษาที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการและคุรุสภา ประยุกต์ใช้ความรู้โดยเน้นการบูรณาการการสอนในสถานศึกษา การจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ให้ผู้เรียนผ่านทฤษฎีการสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง การเลือกใช้และผลิตสื่อนวัตกรรมที่สอดคล้องกับการจัดการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และนำผลไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียน การจัดทำโครงการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ในขั้นตอนเสนอโครงร่างและจัดเก็บข้อมูลงานวิจัย จัดทำรายงานผลการจัดการเรียนรู้และพัฒนาผู้เรียนการปฏิบัติงานครูตามที่ได้รับมอบหมายนอกเหนือจากการจัดการเรียนการสอน การแลกเปลี่ยนการเรียนรู้หรือแบ่งปันความรู้ในการสัมมนาการศึกษาอย่างครุมีมืออาชีพ

Practicing teaching in major subjects in the schools accredited by the Ministry of Education and the Teachers Council of Thailand. Applying knowledge emphasis on integration for teaching in school. Preparing a lesson plan for the learners through constructivism. Selecting and producing innovative media that accord for learning management, measurement and evaluation, and implementing to develop learners. Conducting a research proposal for learning development. Collecting data and writing a performing assigned from learning report. Taking other teachers responsibilities as assigned. Exchange of knowledge and experiences in a seminar professionally.

1005503 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ 2 6(550)
School Internship 2

การปฏิบัติการสอนวิชาเอกในสถานศึกษาที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการและคุรุสภา(ต่อเนื่อง) โดยนำผลจากการวัดและประเมินผู้เรียนมาพัฒนาปรับปรุงการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับผู้เรียน การปฏิบัติการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ (ต่อเนื่อง) การเขียนรายงานการวิจัย และการนำเสนอผลการวิจัย การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาลักษณะเชิงวิเคราะห์ ปัญหา อุปสรรค ข้อเสนอแนะแนวทางแก้ปัญหาโดยใช้การแลกเปลี่ยนการเรียนรู้หรือแบ่งปันความรู้ในการสัมมนาการศึกษาอย่างครุมีมืออาชีพและปฏิบัติงานครูตามที่ได้รับมอบหมายนอกเหนือจากการจัดการเรียนการสอน

Practicing teaching in major subjects in the schools accredited by the Ministry of Education and the Teachers Council of Thailand. Continuation of practice teaching according by using the assignment outcomes for the improvement. Continuation in the conduct of research for learning improvement. Research report writing and presenting. Exchange of practicum knowledge and experiences in a seminar to analyze and solve the problems and obstacles. Taking other teachers responsibilities as assigned.

	2.2) วิชาเอก	82 หน่วยกิต
	2.2.1) วิชาเอกบังคับและวิชาเอกเลือก	72 หน่วยกิต
	ก. วิชาเอกบังคับ	53 หน่วยกิต
หมวด ก วิชาความรู้พื้นฐาน		27 หน่วยกิต
4081001	ภาษาอังกฤษสำหรับครูพลศึกษา English for Physical Education Teachers การเตรียมความพร้อมทักษะภาษาอังกฤษสำหรับครูพลศึกษา คำศัพท์และความหมายเฉพาะซึ่งเป็นศัพท์เทคนิคทางพลศึกษา เทคนิคการจัดกิจกรรมการฝึกทักษะการฟัง การพูด รวมทั้งสามารถอธิบายและสื่อสารเพื่อการสนทนาทางด้านพลศึกษา English preparation for physical education teachers, physical education vocabulary and technical terms. Techniques in skills drilling, listening, speaking, and ability to explain and communicate in physical education dialogue.	3(2-2-5)
4081110	ประวัติ ปรัชญา และหลักการพลศึกษา History, Philosophy and Principles of Physical Education ความหมาย ประวัติ และวิวัฒนาการทางพลศึกษา ความสำคัญของพลศึกษา แนวความคิดทางด้านปรัชญาพลศึกษา หลักการพื้นฐานทางพลศึกษา ขอบข่ายของกิจกรรมพลศึกษา วัตถุประสงค์ของการพลศึกษา จรรยาบรรณและจริยธรรมทางพลศึกษา Meaning, history, and evolution of physical education, physical education important, concept in physical education philosophy, foundation of principle of physical education, scope of physical education activity, physical education's objective, code and ethics in physical education.	2(2-0-4)
4081801	หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้พลศึกษา Curriculum and Learning Management in Physical Education ความรู้พื้นฐานของหลักสูตร โครงสร้างหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานของกลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา สาระและมาตรฐานการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษาตามมาตรฐาน ช่วงชั้น นวัตกรรมและการออกแบบการจัดการเรียนรู้ การวิเคราะห์และกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้ เนื้อหา และกิจกรรม การจัดระเบียบชั้นเรียนและการดำเนินการจัดการเรียนรู้พลศึกษาในโรงเรียน Fundamental of physical education curriculum, structure of basic area of health Education and physical education curriculum. To strands and standards of health education and physical education curriculum levels. Innovation and learning design management. To analyze and select learning objective, content, activity, classroom management discipline, and physical education learning management in school.	3(2-2-5)

- 4081802 การเรียนรู้และการพัฒนาทักษะกลไก 2(2-1-3)**
Learning and Development in Motor Skills
 ความหมาย ทฤษฎี และหลักการเกี่ยวกับการเรียนรู้ทักษะกลไกองค์ประกอบของทักษะกลไก การเคลื่อนไหวกระบวนการเรียนรู้ การถ่ายโยงการเรียนรู้แรงจูงใจกับการเรียนรู้การคงอยู่ของการเรียนรู้การฝึกปฏิบัติทักษะกลไกและการพัฒนาทักษะกลไก การประเมินผลการเรียนรู้และความสามารถทางกลไก
 Meanings, theories, and principles related motor learning. Elements of motor learning, learning process, and learning transferring. Motivation and learning, learning sustain, psychomotor skill practice and development, assessment in motor learning and performance.
- 4081804 การวัดและประเมินผลการเรียนรู้พลศึกษา 2(2-1-3)**
Measurement and Evaluation in Physical Education Learning
 ความหมาย ความมุ่งหมาย และประโยชน์ของการทดสอบ การวัดผลและประเมินผล การวางแผนการประเมินผลทางพลศึกษา หลักการทดสอบและวัดผลทางพลศึกษา คุณลักษณะและประเภทของแบบทดสอบ การเลือกแบบทดสอบ การสร้างแบบทดสอบพลศึกษาตามขอบข่ายของจุดประสงค์การเรียนรู้ การประเมินตามสภาพจริง การดำเนินการทดสอบ การแปลความหมายจากผลการทดสอบ การวิเคราะห์ผลโดยใช้หลักสถิติเบื้องต้น การฝึกปฏิบัติการทดสอบทางพลศึกษา
 Meaning objective and advantage of test and measurement, evaluation planning in physical education, principle of test and measurement in physical education, quality and types of test, test selecting, physical education test construction followings scope of learning objective. Authentic assessment, test operate, interpret test result, analyze test result with basic statistic and physical education test practice.
- 4081901 การวิจัยพลศึกษา 3(2-2-5)**
Physical Education Research
 หลักและระเบียบวิธีวิจัย ขอบข่ายการวิจัยทางพลศึกษา การกำหนดประเด็นปัญหา การออกแบบการวิจัย และการวางแผนการวิจัย การตั้งวัตถุประสงค์และสมมติฐาน การเก็บรวบรวมข้อมูล การสร้างเครื่องมือ การวิเคราะห์และตีความข้อมูล การใช้สถิติสำหรับการวิจัย การเขียนรายงานและการเสนอผลการวิจัย การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์
 Research principle and methodology, scope of physical education research, selecting research problem, research design, and research planning. Specification objective and hypothesis, collecting data, construction instrument, data analysis and interpreting, research statistic, research report writing and presentation, research generalization.

- 4082106 การบริหารพลศึกษาในโรงเรียน 2(2-0-4)**
Administration of Physical Education in School
 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหารและการจัดการ หลักทั่วไปในการบริหารและการจัดการพลศึกษาในโรงเรียน การบริหารและการจัดการโปรแกรมพลศึกษาต่างๆ ในโรงเรียน ปัญหาการบริหารและการจัดการโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียน การประเมินโปรแกรมพลศึกษาในโรงเรียน ปัญหาและอุปสรรคในการบริหารและการจัดการพลศึกษาในโรงเรียน
 Fundamental knowledge related administration and management of Physical education, general principles of administration and management of physical education programs in school. Assessment of physical education programs in school, problems and obstacles in administration and management of physical education in school.
- 4082204 สรีรวิทยาการออกกำลังกาย 2(2-1-3)**
Physiology of Exercise
 หน้าที่การทำงานและการเปลี่ยนแปลงของระบบต่างๆ ในร่างกายที่เกี่ยวข้องกับการออกกำลังกายและการเล่นกีฬา การใช้ออกซิเจนกับเชื้อเพลิงจากอาหาร วงจรการใช้พลังงาน ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพในการทำงานของร่างกาย การทดลองและฝึกปฏิบัติการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือเพื่อศึกษาถึงผลที่เกิดขึ้นกับร่างกายอันเนื่องมาจากการออกกำลังกาย
 Function of organs and body system changing related exercise and sport, oxygen consumption and fuel from foods, energy circuit. Factors affected to efficiency of body working. Experimental and practicing in using equipment for studying the results of exercise to body related exercise.
- 4082205 กายวิภาค สรีรวิทยา และพัฒนาการของมนุษย์ 3(2-2-5)**
Anatomy, Physiology and Human Development
 ความหมาย ความสำคัญ และความรู้เบื้องต้นทางกายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา การเจริญเติบโตและพัฒนาการของมนุษย์ ปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญเติบโต โครงสร้างร่างกายมนุษย์ รูปร่าง ลักษณะ ตำแหน่งและหน้าที่การทำงานของอวัยวะในระบบต่างๆ ความสัมพันธ์เชื่อมโยงในการทำงานของร่างกาย กิจกรรมทางกายที่มีต่อการพัฒนาระบบร่างกายของมนุษย์ การปฏิบัติตนเพื่อให้เจริญเติบโตและมีพัฒนาการที่สมวัย
 Meaning, importance, and fundamental knowledge related anatomy and physiology. Human growth and development, factors affect human growth. Human structure, figure, character, position, and duty of organs in various systems, correlation among body function, physical activity upon human development, how to practice for suitable growth and development following any ages.

4084202	หลักการฝึกและโปรแกรมการฝึกกีฬา Training Principles and Training Sports Program ความหมายและความสำคัญของการฝึกกีฬา หลักและการประยุกต์ใช้ความรู้ทางกายวิภาคศาสตร์ สรีรวิทยา วิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหว โภชนาการ และจิตวิทยาในการฝึกกีฬา หลักการออกแบบโปรแกรมการฝึก โปรแกรมการฝึกกีฬาขั้นพื้นฐาน กีฬาเพื่อสุขภาพ และกีฬาเพื่อการแข่งขัน Meaning and importance of sport training, principle and apply Knowledge in anatomy, physiology, kinesiology, nutrition and psychology principle of training program design, basic sport program, health sport, and competition sport.	3(2-2-5)
4084418	ผู้นำนันทนาการและเกม Recreation and Game Leader ความรู้ทั่วไปของนันทนาการและเกม คุณลักษณะและบทบาทหน้าที่ของผู้นำนันทนาการและเกม เกมเบ็ดเตล็ดและเกมนำของกีฬาชนิดต่างๆ การประยุกต์กิจกรรมนันทนาการและการสร้างสรรค์เกม การเป็นผู้นำนันทนาการและเกม การตีกลองจังหวะต่างๆ หลักและวิธีสอนกิจกรรมนันทนาการและเกม การฝึกปฏิบัติการจัดกิจกรรมและการเป็นผู้นำนันทนาการและเกม General knowledge of recreation and games, qualification and role of Recreational and games leader, the miscellaneous games, and lead up games. Recreational activity apply and creating games, recreational and games leadership, variety of rhythm of beating a drum, principles and methods of teaching recreational activity and games and practicing to be recreational and games leader.	2(1-2-3)
หมวด ข วิชาการฝึกทักษะและการตัดสินกีฬา		20 หน่วยกิต
4081406	กิจกรรมเข้าจังหวะ Rhythmic Activities ความรู้ทั่วไป ความสำคัญและประโยชน์ของกิจกรรมเข้าจังหวะ ขอบข่ายของกิจกรรมเข้าจังหวะ การฝึกทักษะการเคลื่อนไหวประกอบจังหวะ รูปแบบการจับคู่ รูปแบบกิจกรรมเข้าจังหวะของไทยและสากล การสร้างสรรค์กิจกรรมเข้าจังหวะ หลักและวิธีการสอนกิจกรรมเข้าจังหวะ General knowledge, importance and benefit of rhythmic activities, scope of rhythmic activities, practicing in rhythmic skill movement, pattern of matching with the couple, pattern of rhythmic activities both Thai and international, creative of rhythmic activities, principle and method of teaching rhythmic activities.	2(1-2-3)
4081610	การฝึกทักษะและการตัดสินกรีฑา Skills Practicing and Judging in Athletics ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกรีฑา ฝึกปฏิบัติทักษะกรีฑาประเภทลู่อูและลาน ได้แก่ การวิ่งระยะสั้น ระยะกลาง และระยะไกล การวิ่งผลัด วิ่งข้ามรั้ว ทุ่มน้ำหนัก ขว้างจักร ฟันหล่น กระโดดไกล กระโดดสูง และเขย่งก้าวกระโดด ความปลอดภัยในการเล่นกรีฑา กฎกติกา และมารยาทการแข่งขัน การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์กรีฑานานาชาติ (IAAF)	2(1-2-3)

History and general knowledge related athletics, practicing in tracks and fields: short, middle distance, distance running, relay racing, hurdles, shot putting, discus throwing, javelin, long jumping, high jumping, and triple Jumping, safety, rules and regulations, competing manner, equipment maintenance, competing and basic for being judge for athletics under International Association of Athletics Federation rules.

4081611 การฝึกทักษะและการตัดสินยิมนาสติกขั้นพื้นฐาน 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Basic Gymnastics

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬายิมนาสติก หลักการเสริมสร้างสมรรถภาพทางกาย ฝึกวิธีการช่วยเหลือ การป้องกันอุบัติเหตุในวิชายิมนาสติก ฝึกทักษะและเทคนิคยิมนาสติกประเภท ฟลอร์เอ็กซ์เซอร์ไซด์ขั้นพื้นฐาน การเล่นท่าติดต่อกฎกติกา มารยาทการแข่งขัน การบำรุงรักษาอุปกรณ์ และพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์ยิมนาสติกนานาชาติ (FIG)

History and general knowledge about basic gymnastics, principle of enhancing physical fitness, practicing to help and prevent accident in gymnastics, practicing gymnastics skills and techniques in basic floor exercise, continuous playing, rules and regulations, manner, equipment maintenance, and basic for being judge for gymnastics under Federation of International Gymnastics rules.

4081612 การฝึกทักษะและการตัดสินเทเบิลเทนนิส 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Table Tennis

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาเทเบิลเทนนิส การเคลื่อนไหวเบื้องต้น ความปลอดภัยในการเล่นเทเบิลเทนนิส การฝึกทักษะการจับไม้ การตีลูกหน้ามือและหลังมือ การส่งลูก การตอบเทคนิคการเล่นแบบต่างๆ และการตีโต้ กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันประเภทเดี่ยวและประเภทคู่ และพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์เทเบิลเทนนิสนานาชาติ (ITTF)

History and general knowledge about table tennis, basic movement, safety, practicing to grasp racket, forehand and backhand stroke, passing, striking, variety technique of playing, and counter attacking, rules and regulations, manner, equipment maintenance, single and double competition, and basic for being judge for table tennis under International Table Tennis Federation rules.

4081613 การฝึกทักษะและการตัดสินฟุตบอล 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Football

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาฟุตบอล ฝึกการเคลื่อนไหวเบื้องต้นและทักษะต่างๆ ตำแหน่งหน้าที่ของผู้เล่น เทคนิคในการเล่นเป็นทีม ความปลอดภัยในการเล่นฟุตบอล กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์ฟุตบอลนานาชาติ (FIFA)

History and general knowledge about football, practicing basic movement and football skills, position in playing, technics of team playing, safety, rules and regulations, manner, equipment maintenance, football competition, and basic for being judge for football under Federation International Football Association rules.

4081614 การฝึกทักษะและการตัดสินบาสเกตบอล 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Basketball

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาบาสเกตบอล ฝึกการเคลื่อนไหวเบื้องต้นและทักษะต่างๆ การรับการส่งลูก การเลี้ยงลูก การยิงประตู การเล่นทีม การรุกและการป้องกันแบบต่างๆ ความปลอดภัยในการเล่น กฎ กติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์บาสเกตบอลนานาชาติ (FIBA)

History and general knowledge about basketball, practicing basic movement and basketball skills, passing, dribbling, shooting, team playing, models of offensive and defensive, safety, rules and regulations, manner, equipment maintenance, competition, and basic for being judge for basketball under Federation International Basketball Amateur rules.

4081615 การฝึกทักษะและการตัดสินวอลเลย์บอล 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Volleyball

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาวอลเลย์บอล ฝึกท่าทางการทรงตัวและการเคลื่อนไหวแบบต่างๆ ฝึกทักษะพื้นฐานสำหรับกีฬาวอลเลย์บอล เรียนรู้วิธีเล่นเป็นทีม ความปลอดภัยในการเล่นวอลเลย์บอล กฎกติกามารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์วอลเลย์บอลนานาชาติ (FIVB)

History and general knowledge about volleyball, practicing balance, basic movement and volleyball skills, team playing, safety, rules and regulations, manner, equipment maintenance, competition, and basic for being judge for volleyball under Federation International de Volleyball rules.

4081616 การฝึกทักษะและการตัดสินกระบี่กระบอง 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Sword and Pole Fighting

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬากระบี่กระบอง ฝึกปฏิบัติการถวายบังคม การขึ้นพรหม ไม้รำ รำล่อ การเดินแปลง การย่างสามขุม การตีแม่ไม้และตีลูกไม้ต่างๆในการต่อสู้ การตีแสดง ความปลอดภัยในการเล่น ระเบียบประเพณีการแสดง กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้สมาคมกีฬาไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

History and general knowledge about sword and pole (krabi-krabong), practicing to Pay Homage (Tawai-bungkom), Going up Brahma (Kuenprom), Mai Rum, Rum-Lodlaw, Kan-Dernplang, Kan-Yangsamkhum, Kan-Tee Maemai and Lukmai for fighting, safety, tradition of performing, rules and regulations, manner, equipment maintenance,

competition, and basic for being judge for sword and pole fighting under Thai sports Union Under the Royal Patronage of H.M. the King rules.

4081617 การฝึกทักษะและการตัดสินแบดมินตัน 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Badminton

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาแบดมินตัน ฝึกทักษะการเคลื่อนไหวเบื้องต้น การจับ แร็กเกต การตีลูกมือบนและมือล่าง การตบ การรับการส่งลูก เทคนิคการเล่นประเภทเดี่ยวและประเภทคู่ ความปลอดภัยในการเล่น กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์แบดมินตันนานาชาติ (IBF)

History and general knowledge about badminton, practicing balance, basic movement, racket grasping, overhead, lob, smash, serving and receiving, single and double techniques, safety, rules and regulations, manner, equipment maintenance, competition, and basic for being judge for badminton under International Badminton Federation rules.

4081618 การฝึกทักษะและการตัดสินตะกร้อ 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Takraw

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาตะกร้อและเซปักตะกร้อ การฝึกทักษะเบื้องต้น การเล่นเป็นทีม ความปลอดภัยในการเล่นเซปักตะกร้อ กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขัน และพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์เซปักตะกร้อนานาชาติ (ISTAF)

History and general knowledge about Takraw, practicing basic movement, team playing, safety, rules and regulations, manner, equipment maintenance, Takraw competition, and basic for being judge for Takraw under International Sepaktakraw Federation rules.

หมวด ค วิชาการจัดการเรียนรู้และการฝึกกีฬา 6 หน่วยกิต

รายวิชาในหมวด ค ถ้าผู้เรียนเลือกเรียนรายวิชาใดจะต้องผ่านการเรียนรายวิชาในหมวด ข การฝึกทักษะและการตัดสินกีฬา ของรายวิชาในกีฬานั้นๆ มาก่อน

4082001 การจัดการเรียนรู้และการฝึกฟุตบอล 2(1-2-3)

Learning Management and Training in Football

หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้ฟุตบอล การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬาฟุตบอล การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ฟุตบอล

Principle and Learning Management methods football development skills to technique in football learning management plan and assessment and training how to learning management football.

4082002 การจัดการเรียนรู้และการฝึกบาสเกตบอล 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Basketball
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้บาสเกตบอล การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬาบาสเกตบอล
การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้บาสเกตบอล
Principle and Learning Management methods basketball development skills
to technique in basketball ball learning management plan and assessment and training
how to learning management basketball.

4082003 การจัดการเรียนรู้และการฝึกวอลเลย์บอล 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Volleyball
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้วอลเลย์บอล การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬาวอลเลย์บอล
การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้วอลเลย์บอล
Principle and Learning Management methods volleyball development skills
to technique in volleyball learning management plan and assessment and training how to
learning management volleyball.

ข. วิชาเอกเลือก 19 หน่วยกิต
หมวด ก วิชาความรู้พื้นฐาน เลือก 11 หน่วยกิต

4081803 การจัดการเรียนรู้พลศึกษาและกีฬา 2(2-1-3)
Learning Management in Physical Education and Sports
ความรู้พื้นฐาน รูปแบบการสอนต่างๆ นวัตกรรมการสอนพลศึกษาและกีฬา การใช้และ
การผลิตสื่อการจัดการเรียนรู้พลศึกษาและกีฬา การจัดดำเนินการจัดการเรียนรู้พลศึกษาและกีฬาชนิดต่างๆ
ปัญหาและอุปสรรคในการจัดการเรียนรู้พลศึกษาและกีฬา การฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้พลศึกษาและ
กีฬา
Fundamental knowledge, Learning Management models, teaching
innovation in physical education and sports, utilization and producing media in physical
education and sports teaching, process in teaching physical education and sports,
problem and obstacle of physical education and sports teaching, physical education and
sports teaching practicum.

4082414 ผู้กำกับลูกเสือและเนตรนารีขั้นความรู้ชั้นสูง 2(2-1-3)
Advanced Unit Leader Training Course
ความสำคัญและจุดมุ่งหมายของกิจการลูกเสือและเนตรนารี บทบาทผู้กำกับลูกเสือและ
เนตรนารี การให้คำปรึกษา การพัฒนาทักษะความสัมพันธ์กับผู้อื่น การทำงานร่วมกับคณะกรรมการประจำ
กอง การสนับสนุนกองลูกเสือ การเป็นผู้นำการบันเทิง กิจกรรมการผจญภัยและกิจกรรมงานเชือก วิธีการ
ของลูกเสือ พิธีการประจำกอง-ลูกเสือ การสาธิตการประชุมกอง แผนที่และเข็มทิศ การใช้อุปกรณ์การอยู่
ค่ายพักแรมและวิชาชาวค่าย การเดินทางไกลและการพักแรม การชุมนุมรอบกองไฟ โครงการฝึกอบรมวิชา

4083111 การจัดการแข่งขันกีฬา 2(2-1-3)

Sport Competition Management

ความมุ่งหมายของการแข่งขันกีฬา ขอบข่ายของการจัดการแข่งขันกีฬา หลักและวิธีการ จัดและการดำเนินการจัดการแข่งขันกีฬาแบบต่างๆ การจัดการแข่งขันกีฬาระดับต่างๆ หลักและวิธีการ จัดทำข้อบังคับและระเบียบการแข่งขันกีฬา ความมีน้ำใจนักกีฬา แนวทางในการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นจากการ จัดการแข่งขันกีฬา การฝึกปฏิบัติการจัดแข่งขันกีฬา

Purpose of sport competition, scope of sport competition management, principle, method and operating sport competition management, sport competition management in various levels, principle and method to establish regulation for sport competition, sportsmanship, guideline for problem solving derived from sport competition management, practicing in sport competition management.

4083207 วิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหว 2(2-1-3)

Kinesiology

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหว การเคลื่อนไหวของมนุษย์ในเชิงกาย วิชาที่เกี่ยวข้องกับการทำงานของกระดูกและกล้ามเนื้อในกิจกรรมการเคลื่อนไหวต่างๆ ไป หลักการของ กลศาสตร์ที่มีความเกี่ยวข้องกับการเคลื่อนไหวของมนุษย์ เพื่อการแสดงความสามารถทางกลไกในการออก กำลังกาย

General knowledge related kinesiology, human movement in the manner of anatomy related functioning of bones and muscles in general physical movement, principle of mechanics correlation with human movement for psychomotor performance in exercise.

4083208 สมรรถภาพทางกาย 2(2-1-3)

Physical Fitness

ความหมาย ความสำคัญ และประโยชน์ของสมรรถภาพทางกาย องค์ประกอบของ สมรรถภาพทางกาย ชนิด วิธีดำเนินการ และการฝึกปฏิบัติการทดสอบสมรรถภาพทางกาย การสร้างเสริม สมรรถภาพทางกาย เทคนิคการเลือกแบบทดสอบและการใช้เครื่องมือในการทดสอบ การวัดและ ประเมินผลสมรรถภาพทางกาย การเลือกกิจกรรมการสร้างเสริมและการจัดโปรแกรมการออกกำลังกายให้ เหมาะสมกับบุคคล

Meaning, importance, and benefit of physical fitness, component of physical fitness, types of physical fitness, operation and practicing in physical fitness test, enhancing for physical fitness, techniques for selecting test and utilizing test equipment, measurement and evaluation in physical fitness, selecting activity for enhancing and managing proper exercise program for individualized.

- 4083209** **การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค** **3(2-2-5)**
Health Promotion and Disease Prevention
 คุณค่าและทักษะในการสร้างเสริมสุขภาพ การดำรงสุขภาพ กลวิธีในการส่งเสริมสุขภาพ และการปฏิบัติตนในการป้องกันโรค พฤติกรรมป้องกันโรค ความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีส่วนส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันการบาดเจ็บและความเจ็บป่วย การดูแลสุขภาพของตนเอง ครอบครัวและชุมชน การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ องค์ประกอบของสุขภาพและสมรรถภาพทางกาย การวางแผนจัดโปรแกรมออกกำลังกายให้สอดคล้องกับวัยและเพศ การประเมินผลการออกกำลังกายและเล่นกีฬาเพื่อสุขภาพ
 Values and skill for health promotion, health maintenance, strategy for health promotion and self-practice for diseases prevention, diseases prevention behavior, correlation among factors taking part in injury and ill prevention, health care for self, family, and community, exercise for health, health and physical fitness components, program planning to exercise by related age and gender, evaluation in exercise and sport for health.
- 4083311** **การสร้างเสริมความปลอดภัย** **2(2-1-3)**
Safety Promotion
 แนวคิด ทฤษฎีของการสร้างเสริมความปลอดภัย มุมมองเกี่ยวกับการป้องกันการบาดเจ็บ และการสร้างเสริมความปลอดภัย ปัจจัยด้านกายภาพ สังคม อารมณ์ และปัญญาที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรม ความปลอดภัย การป้องกันความรุนแรง การป้องกันและรักษาการบาดเจ็บจากกีฬา
 Concept, theory of safety promotion, visions of injury prevention and Safety promotion, factors in the aspect of physical, social, emotional, and intelligence influence up on safety behavior, violent prevention, sport injury prevention and treatment.
- 4083901** **การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจกีฬา** **3(2-2-5)**
Sport Entrepreneurship
 ความรู้ทั่วไปของผู้ประกอบการ คุณสมบัติของผู้ประกอบการ กระบวนการพัฒนาสู่การประกอบการที่ดี หลัก ทฤษฎี และปฏิบัติการบริหารจัดการธุรกิจ รูปแบบและประเภทการประกอบธุรกิจ กีฬา ทั้งขนาดย่อม ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ การพิจารณาการลงทุนในการผลิตวัสดุและอุปกรณ์กีฬา ปัญหาธุรกิจกีฬา การตลาด การใช้สื่อมวลชน การแถลงข่าวและการประชาสัมพันธ์เพื่อส่งเสริมธุรกิจกีฬา
 General knowledge, qualification of the entrepreneur, development process to be good entrepreneur, principle, theory, and practice of sport entrepreneurship management, models and types of sport entrepreneurship including small size, medium size, and big size, considering to investment for producing sport material and equipment, problem in sport business, marketing, media, and publication for promoting sport business.

4084905 **สัมมนาพลศึกษา** 2(2-1-3)

Seminar on Physical Education

หลักการ ทฤษฎี องค์ประกอบและรูปแบบการสัมมนา ขั้นตอนและการจัดเตรียมการสัมมนา การศึกษาปัญหาทางพลศึกษา การนำเสนอและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางพลศึกษาในระดับปริญญาตรี วิธีการจัดการและดำเนินการสัมมนาเพื่อสร้างองค์ความรู้และนำผลการสัมมนาไปใช้ประโยชน์ทางพลศึกษา

Principle, theory, component, and model of seminar, procedure and Preparation for seminar, study in physical education problems, presentation and discussion upon physical education issues at undergraduate, method and operation of seminar for knowledge construction involving using seminar results to utilize in physical education.

หมวด ข วิชาการฝึกทักษะและการตัดสินกีฬา เลือก 4 หน่วยกิต

4081619 **การฝึกทักษะและการตัดสินว่ายน้ำ** 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Swimming

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาว่ายน้ำ ลักษณะและขนาดของสระน้ำ ฝึกปฏิบัติทักษะพื้นฐานของการว่ายน้ำในท่าต่างๆ กฎของความปลอดภัยในกิจกรรมทางน้ำ มารยาทในการใช้สระว่ายน้ำ กฎกติกาการว่ายน้ำ การเก็บและบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์ว่ายน้ำนานาชาติ (FINA)

History and general knowledge about swimming, character and size of swimming pool, practicing basic movement or each stroke, safety rules for water activity, manner of swimmer, rules and regulations, keeping and equipment maintenance, competition, and basic for being judge for swimming under Federation International de Natation rules.

4081620 **การฝึกทักษะและการตัดสินเทนนิส** 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Tennis

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาเทนนิส ฝึกทักษะการเคลื่อนไหวเบื้องต้น และทักษะต่างๆ การจับแร็กเกต การตีลูกหน้ามือและหลังมือ การตีวอลเลย์ การเสิร์ฟ การตบ การตีโต้ เทคนิคการเล่นประเภทเดี่ยวและประเภทคู่ ความปลอดภัยในการเล่น กฎกติกาการว่ายน้ำ การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์เทนนิสนานาชาติ (ITF)

History and general knowledge about tennis, practicing basic movement and other skills, grasping, forehand, backhand, volley, serving, smashing, countering, techniques for playing single and double, safety rules, manner of tennis player, rules and regulations, keeping and equipment maintenance, competition, and basic for being judge for tennis under International Tennis Federation rules.

- 4081621** **การฝึกทักษะและการตัดสินยูโด** **2(1-2-3)**
Skills Practicing and Judging in Judo
ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬายูโด ฝึกการเคลื่อนไหวเบื้องต้นและทักษะต่างๆ หลัก
ในการล้มและการทุ่มในแบบต่างๆ ความปลอดภัยในการเล่นยูโด กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์
การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์ยูโดนานาชาติ (IJF)
History and general knowledge about judo, practicing basic movement
and other skills, principle of falling and throwing, safety rules, manner of judo player, rules
and regulations, keeping and equipment maintenance, competition, and basic for being
judge for judo under International Judo Federation rules.
- 4081622** **การฝึกทักษะและการตัดสินเทควันโด** **2(1-2-3)**
Skills Practicing and Judging in Taekwondo
ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาเทควันโด ฝึกการเคลื่อนไหวเบื้องต้นและการฝึก
ร่างกาย อวัยวะของร่างกายที่ใช้ต่อสู้ การใช้ส่วนของมือชก การเตะในแบบต่างๆ การป้องกัน การต่อสู้ ท่า
ยืนในการต่อสู้และทักษะต่างๆ ความปลอดภัยในการฝึกซ้อม กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์
การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์เทควันโดโลก (WTF)
History and general knowledge about taekwondo, practicing basic
movement, and using body and organs for fighting, using part of hand, variety of kicking,
defending, fighting, position for fighting and other skill, safety rules, manner of taekwondo
player, rules and regulations, keeping and equipment maintenance, competition, and
basic for being judge for taekwondo under World Taekwondo Federation rules.
- 4081623** **การฝึกทักษะและการตัดสินมวยไทย** **2(1-2-3)**
Skills Practicing and Judging in Muay Thai
ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬามวยไทย ฝึกการไหว้ครู ร่ายรำมวยไทย ทักษะการ
จรดมวยและการเคลื่อนที่ ทักษะการใช้อาวุธหมัด เท้า เข่า และศอกของมวยไทย ความปลอดภัยในการ
ฝึกซ้อม กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสิน
ภายใต้กติกาของสหพันธ์มวยไทยอาชีพโลก (WPMF)
History and general knowledge about Muay Thai, practicing Wai-Kru
Muay Thai, preparation Muay Thai position and movement, skill for
punching, feet, knees, and elbows, safety rules, manner of Muay Thai boxer, rules and
regulations, keeping and equipment maintenance, competition, and basic for being judge
for Muay Thai under World Professional Muay Thai Federation rules.

- 4081624 การฝึกทักษะและการตัดสินมวยสากล 2(1-2-3)**
Skills Practicing and Judging in Boxing
 ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬามวยสากล ฝึกทักษะการจรดมวยและการเคลื่อนที่ ทักษะการออกหมัดชกในลักษณะต่างๆ รูปแบบของการออกหมัดชก ชุด ชินเชิงการชกและการป้องกันแบบ ต่างๆ ความปลอดภัยในการฝึกซ้อม กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานใน การเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์มวยสากลสมัครเล่นนานาชาติ (AIBA)
- History and general knowledge about boxing, practicing to prepare boxing and movement, skill for punching, model of set for punching, strategy for punching and defending, safety rules, manner of boxer, rules and regulations, keeping and equipment maintenance, competition, and basic for being judge for boxing under International Boxing Association rules.
- 4081625 การฝึกทักษะและการตัดสินแฮนด์บอล 2(1-2-3)**
Skills Practicing and Judging in Handball
 ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาแฮนด์บอล ฝึกการเคลื่อนไหวเบื้องต้นและทักษะ ต่าง ๆ การรับ การส่งลูก การเลี้ยงลูก การยิงประตูและการป้องกัน การเล่นทีมการรุกและการป้องกันแบบ ต่าง ๆ ความปลอดภัยในการเล่นแฮนด์บอล กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและ พื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์แฮนด์บอลนานาชาติ (IHF)
- History and general knowledge about handball, practicing basic movement and other skills, passing, receiving, dribbling, shooting and defensive and offensive styles, safety rules, manner of handball player, rules and regulations, keeping and equipment maintenance, competition, and basic for being judge for handball under International Handball Federation rules.
- 4081626 การฝึกทักษะและการตัดสินรักบี้ฟุตบอล 2(1-2-3)**
Skills Practicing and Judging in Rugby Football
 ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬารักบี้ฟุตบอล ฝึกการเคลื่อนไหวเบื้องต้นและทักษะ ต่างๆ การถือลูกบอล การเก็บลูกบอลจากพื้น การรับการส่งลูกบอล การเตะ การแท็คเคิล การล้ม การบัง บอลและการสกรัม การเล่นทีม ความปลอดภัยในการเล่นรักบี้ฟุตบอล กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษา อุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์รักบี้ฟุตบอล นานาชาติ (RFU)
- History and general knowledge about rugby football, practicing basic movement and other skills, ball holding, picking ball from floor, passing and receiving, kicking, tackle, falling, screening and scrimmaging, team playing, safety rules, manner of rugby football player, rules and regulations, keeping and equipment maintenance, competition, and basic for being judge for rugby football under Rugby Football Union rules.

4081627 การฝึกทักษะและการตัดสินฟุตบอล 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Futsal

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาฟุตบอล ฝึกการเคลื่อนไหวเบื้องต้นและทักษะต่างๆ เทคนิคการเล่นทีม การรุกและการป้องกันแบบต่างๆ กติกาการเล่น ความปลอดภัยในการเล่นฟุตบอล กฎ กติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์ฟุตบอลนานาชาติ (FIFA)

History and general knowledge about futsal, practicing basic movement and other skills, technic for team playing, defensive and offensive models, safety rules, manner of futsal player, rules and regulations, keeping and equipment maintenance, competition, and basic for being judge for rugby futsal under Federation International Football Association rules.

4081628 การฝึกทักษะและการตัดสินกีฬาลีลาศ 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Dance Sport

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกีฬาลีลาศ ฝึกการเคลื่อนไหวเบื้องต้น การจับคู่ การนำ การตาม การรู้จักจังหวะของดนตรีและเพลง และทักษะพื้นฐาน การลีลาศในจังหวะต่างๆ ความคิดสร้างสรรค์ในการเชื่อมต่อลวดลายต่างๆ ความปลอดภัยในการลีลาศ กฎ กติกา มารยาท การบำรุงรักษา อุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์กีฬาลีลาศนานาชาติ (IDSF)

History and general knowledge about dance sport, practicing basic movement, matching, leader and follower, rhythm of music and song, basic movement , figures of dances, creative in related various figures of dances, safety rules, manner of futsal player, rules and regulations, keeping and equipment maintenance, competition, and basic for being judge for dance sport under International Dance sport Federation rules.

4081629 การฝึกทักษะและการตัดสินแอโรบิกแดนซ์ 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging for Aerobic Dances

ประวัติและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับแอโรบิกแดนซ์ ฝึกท่าทางพื้นฐานของแอโรบิกแดนซ์แต่ละประเภท การคำนวณความหนักของงาน ลำดับขั้นตอนการปฏิบัติกิจกรรม การประยุกต์ท่าทางเพื่อใช้ประกอบกิจกรรม การเลือกเพลง และเทคนิคต่างๆ ของการเป็นผู้นำแอโรบิกแดนซ์ ความปลอดภัยในการปฏิบัติกิจกรรม กฎ กติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐาน ในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินกีฬาแอโรบิกภายใต้กติกาของสหพันธ์ยิมนาสติกนานาชาติ (FIG)

History and general knowledge about aerobic dances, practicing basic movement in various types of aerobic dances, intensity calculation, procedures of activity practice, applying position for aerobic dances, selecting song, and technique for aerobic dances leadership, safety rules, manner of aerobic dancer, rules and regulations, keeping

and equipment maintenance, competition, and basic for being judge for sport aerobics under Federation of International Gymnastics rules.

4081630 การฝึกทักษะและการตัดสินกอล์ฟ 2(1-2-3)

Skills Practicing and Judging in Golf

ประวัติ ความรู้ทั่วไป และคำศัพท์ต่างๆ เกี่ยวกับกีฬากอล์ฟ ฝึกทักษะการเคลื่อนไหวเบื้องต้น การทรงตัว การจับไม้ การตี การเล่นเกมแบบต่างๆ วงสวิง เทคนิคการเล่น ความปลอดภัยในการเล่นกอล์ฟ กฎกติกา มารยาท การบำรุงรักษาอุปกรณ์ การแข่งขันและพื้นฐานในการเป็นเจ้าหน้าที่และผู้ตัดสินภายใต้กติกาของสหพันธ์กอล์ฟนานาชาติ (IGF)

History and general knowledge about golf, golf vocabularies, practicing basic movement, balancing, grasping, hitting, variety of playing ball, swing, technique of playing golf, safety rules, manner of golf player, rules and regulations, keeping and equipment maintenance, competition, and basic for being judge for golf under International Golf Federation rules.

4083310 ความปลอดภัยทางน้ำและการช่วยชีวิต 2(1-2-3)

Water Safety and Life Saving

ความสำคัญ ประโยชน์ของการช่วยชีวิตและความปลอดภัยทางน้ำ ทักษะและเทคนิคการช่วยชีวิตคนตกน้ำในลักษณะต่างๆ ตลอดจนการใช้อุปกรณ์ช่วยปฐมพยาบาลคนจมน้ำ การป้องกันการกอดรัด การแก้ไขการกอดรัด การพาผู้ป่วยเข้าสู่ฝั่ง และการนำผู้ป่วยขึ้นบนบก การปฐมพยาบาลคนจมน้ำ

Importance, benefit of water safety and life saving, skills and technics of life saving in various conditions, using equipment for first aid the drowns, prevention of embrace, solving embrace, leading the patient to the bank, and carrying to land, the drowns first aid.

หมวด ค วิชาการจัดการเรียนรู้และการฝึกกีฬา เลือก 4 หน่วยกิต

รายวิชาในหมวด ค ถ้าผู้เรียนเลือกเรียนรายวิชาใดจะต้องผ่านการเรียนรายวิชาในหมวด ข การฝึกทักษะและการตัดสินกีฬา ของรายวิชาในกีฬาชนิดนั้นๆ มาก่อน

4082004 การจัดการเรียนรู้และการฝึกยิมนาสติก 2(1-2-3)

Learning Management and Training in Gymnastics

หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้ยิมนาสติก การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬายิมนาสติก การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ยิมนาสติก

Principle and Learning Management methods gymnastics development skills to technique in gymnastics learning management plan and assessment and training how to learning management gymnastics.

- 4082005 **การจัดการเรียนรู้และการฝึกเทเบิลเทนนิส** 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Table Tennis
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้เทเบิลเทนนิส การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬาเทเบิลเทนนิส การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้เทเบิลเทนนิส
Principle and Learning Management methods table tennis development skills to technique in table Tennis learning management plan and assessment and training how to learning management table tennis.
- 4082006 **การจัดการเรียนรู้และการฝึกว่ายน้ำ** 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Swimming
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้ว่ายน้ำ การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬาว่ายน้ำ การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ว่ายน้ำ
Principle and Learning Management methods swimming development skills to technique in swimming learning management plan and assessment and training how to learning management swimming.
- 4082007 **การจัดการเรียนรู้และการฝึกตะกร้อ** 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Takraw
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้ตะกร้อ การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬาตะกร้อ การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ตะกร้อ
Principle and Learning Management methods takraw development skills to technique in takraw learning management plan and assessment and training how to learning management takraw.
- 4082008 **การจัดการเรียนรู้และการฝึกกระบี่กระบอง** 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Sword and Pole Fighting
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้กระบี่กระบอง การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬากระบี่กระบอง การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้กระบี่กระบอง
Principle and Learning Management methods sword and pole fighting development skills to technique in sword and pole fighting learning management plan and assessment and training how to learning management sword and pole fighting.
- 4082009 **การจัดการเรียนรู้และการฝึกแบดมินตัน** 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Badminton
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้แบดมินตัน การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬาแบดมินตัน การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้แบดมินตัน

Principle and Learning Management methods badminton development skills to technique in Badminton learning management plan and assessment and training how to learning management badminton.

4082010 การจัดการเรียนรู้และการฝึกเทนนิส 2(1-2-3)

Learning Management and Training in Tennis

หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้เทนนิส การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬาเทนนิส การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้เทนนิส

Principle and Learning Management methods tennis development skills to technique in tennis learning management plan and assessment and training how to learning management tennis.

4082011 การจัดการเรียนรู้และการฝึกยูโด 2(1-2-3)

Learning Management and Training in Judo

หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้ยูโด การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬายูโด การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ยูโด

Principle and teaching methods judo development skills to technique in judo learning management plan and assessment and training how to learning management judo.

4082012 การจัดการเรียนรู้และการฝึกเทควันโด 2(1-2-3)

Learning Management and Training in Taekwondo

หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้เทควันโด การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬาเทควันโด การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้เทควันโด

Principle and Learning Management methods taekwondo development skills to technique in taekwondo learning management plan and assessment and training how to learning management taekwondo.

4082013 การจัดการเรียนรู้และการฝึกมวยไทย 2(1-2-3)

Learning Management and Training in Muay Thai

หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้มวยไทย การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬามวยไทย การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้มวยไทย

Principle and Learning Management methods Muay Thai development skills to technique in Muay Thai learning management plan and assessment and training how to learning management Muay Thai.

- 4082014 **การจัดการเรียนรู้และการฝึกมวยสากล** 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Boxing
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้มวยสากล การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬามวยสากล การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้มวยสากล
Principle and Learning Management methods boxing development skills to technique in boxing learning management plan and assessment and training how to learning management boxing.
- 4082015 **การจัดการเรียนรู้และการฝึกแฮนด์บอล** 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Handball
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้แฮนด์บอล การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬาแฮนด์บอล การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้แฮนด์บอล
Principle and Learning Management methods handball development skills to technique in handball learning management plan and assessment and training how to learning management handball.
- 4082016 **การจัดการเรียนรู้และการฝึกรักบี้ฟุตบอล** 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Rugby Football
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้รักบี้ฟุตบอล การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬารักบี้ฟุตบอล การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้รักบี้ฟุตบอล
Principle and Learning Management methods rugby football development skills to technique in rugby football learning management plan and assessment and training how to learning management rugby football.
- 4082017 **การจัดการเรียนรู้และการฝึกกีฬาลีลาศ** 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Dance Sport
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้ลีลาศ การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬาลีลาศ การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ลีลาศ
Principle and Learning Management methods dance sport development skills to technique in dance Sport learning management plan and assessment and training how to learning management dance sport.
- 4082018 **การจัดการเรียนรู้และการฝึกกรีฑา** 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Athletics
หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้กรีฑา การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกรีฑา การจัดทำแผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้กรีฑา
Principle and Learning Management methods athletics development skills to technique in athletics learning management plan and assessment and training how to learning management athletics.

4082019 **การจัดการเรียนรู้และการฝึกกอล์ฟ** 2(1-2-3)
Learning Management and Training in Golf
 หลักและวิธีการจัดการเรียนรู้กอล์ฟ การพัฒนาทักษะสู่เทคนิคในกีฬากอล์ฟ การจัดทำ
 แผนการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้กอล์ฟ
 Principle and Learning Management methods golf development skills to
 technique in golf learning management plan and assessment and training how to learning
 management golf.

2.2.2) **วิชาการจัดการเรียนรู้วิชาเอก** 6 หน่วยกิต
 4082107 **การจัดการเรียนรู้พลศึกษาและสุขศึกษา 1** 3(2-2-5)
Learning Management on Physical Education and Health
Education 1
 ความสำคัญและจุดมุ่งหมายของการจัดการเรียนรู้ จิตวิทยาการจัดการเรียนรู้พลศึกษา
 และสุขศึกษา หลักสูตรสถานศึกษา สาระและมาตรฐานการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา และตัวชี้วัดของ
 การเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานแต่ละระดับช่วงชั้น วิธีจัดการ
 เรียนรู้แบบต่างๆ และขั้นตอนการจัดการเรียนรู้ การจัดการและการบริหารชั้นเรียน กิจกรรมและหลักการ
 จัดกิจกรรมพลศึกษาและสุขศึกษา วัสดุอุปกรณ์ สถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวกในการจัดการเรียนรู้พล
 ศึกษาและสุขศึกษา จรรยาบรรณและคุณสมบัติของครู
 พลศึกษาและสุขศึกษา
 Importance and objective of Learning Management, psychology in learning
 management physical and health education, school curriculum, strands, standards, and
 indicators of physical and health education learning followed basic educational core
 curriculum in each level, methods and learning management procedures, classroom
 management, activity and principle of learning management in physical and health
 education, supplies, equipment, and facility in learning management physical and health
 education, ethics and qualification of physical and health education teachers.

4082108 **การจัดการเรียนรู้พลศึกษาและสุขศึกษา 2** 3(2-2-5)
Learning Management on Physical Education and Health
Education 2
 การจัดการเรียนรู้ การเลือกรูปแบบและวิธีการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับวิชาพลศึกษาและ
 สุขศึกษาการเตรียมการจัดการเรียนรู้และสื่อการจัดการเรียนรู้ การวัดผล การประเมินผลและการให้ระดับ
 คะแนน ลำดับขั้นตอนของการดำเนินการจัดการเรียนรู้ และขั้นตอนของการเรียนรู้ทักษะ การจัดทำหน่วย
 การเรียนรู้และการพัฒนาหน่วยการเรียนรู้ การออกแบบและการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ การจัดทำแผนและ
 การบันทึกการจัดการเรียนรู้ และการฝึกปฏิบัติการจัดการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
 Learning Management, selecting suitable models and method of teaching
 physical and health education, teaching and innovation preparation, measurement,
 evaluation and grading, procedures of teaching operation and learning skills, making and
 develop learning units, designing and management learning activity, learning management

plan and keeping record of learning management and practice teaching physical and health education.

2.2.3) วิชาเอกเลือกหรือวิชาการจัดการเรียนรู้วิชาเอกเลือก 4 หน่วยกิต
ให้นักศึกษาเลือกเรียนจากรายวิชาเอกเลือกในหมวด ข หรือหมวด ค
หรือวิชาวิธีการจัดการเรียนรู้อื่นเพิ่มเติม

3) หมวดวิชาเลือกเสรี

6 หน่วยกิต

เลือกจากรายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร โดยไม่ซ้ำซ้อน
กับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียน โดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การ
สำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้ ซึ่งนักศึกษาสามารถเลือกเรียนได้ตามความถนัดและความสนใจ และต้องไม่
เป็นรายวิชาในสาขาวิชาเอกพลศึกษา
