

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557)

Bachelor of Science Program in Sports Science

ผู้สำเร็จการศึกษา ต้องเรียนไม่น้อยกว่า 136 หน่วยกิต

ผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา จะสามารถสมัครเข้าทำงานในหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งในหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจและเอกชน เช่น สถานออกกำลังกายของเอกชน บริษัท ห้างร้านต่าง ๆ ธุรกิจขนาดย่อมของตนเอง เช่น Fitness Center สถานออกกำลังกาย แบบครบวงจรฯ นักวิชาการด้านการส่งเสริมสุขภาพ ผู้จัดและดำเนินการการกีฬาและนันทนาการเพื่อธุรกิจ และนันทนาการเพื่อการท่องเที่ยว ผู้จัดและดำเนินการทางอุตสาหกรรมด้านสุขภาพที่เกี่ยวกับการกีฬาและนันทนาการ อุตสาหกรรม การท่องเที่ยว ที่เน้นการบริหารจัดการกิจกรรมนันทนาการเพื่อการท่องเที่ยว เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์สุขภาพหรือสมรรถภาพทางกาย สโมสรต่าง ๆ ผู้ฝึกสอนและผู้จัดการการกีฬา

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	เรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต	4083115	การฝึกปฏิบัติทักษะทางจิตวิทยาและการจัดการ	
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	เรียนไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		ความเครียดทางการกีฬา	2(2-0-4)
2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	เรียนไม่น้อยกว่า 44 หน่วยกิต	4083207	ชีวกลศาสตร์การกีฬา	3(3-0-6)
4011311	ฟิสิกส์พื้นฐาน	4083208	โภชนาการการกีฬา	3(3-0-6)
4031107	ชีววิทยาพื้นฐาน	4083209	การนวดเพื่อสุขภาพและกีฬา	2(1-2-3)
4021108	เคมีทั่วไป	4083210	การเรียนรู้ทักษะกลไก	2(2-0-4)
4081112	สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์การกีฬา	4083211	การออกกำลังกายและกีฬาในสตรี	2(2-0-4)
4081207	กายวิภาคและสรีรวิทยาของมนุษย์	4083212	การออกกำลังกายและกีฬาในผู้สูงอายุ	2(2-0-4)
	วิทยาศาสตร์การกีฬา	4083213	พัฒนาการการเคลื่อนไหว	2(2-0-4)
4081209	วิทยาศาสตร์การกีฬา	4083226	การโฆษณาและการส่งเสริมกีฬาและ	
4081210	วิทยาศาสตร์สุขภาพและความปลอดภัย		การออกกำลังกาย	2(2-0-4)
4081302	จิตวิทยาการกีฬา	4083310	การออกกำลังกายเพื่อการฟื้นฟู	
4082210	สรีรวิทยาการกีฬา		สมรรถภาพทางกาย	2(2-0-4)
4082212	เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการกีฬา	4083311	การทดสอบและการประเมินสมรรถภาพ	
4082302	เวชศาสตร์การกีฬา		ทางกาย	2(2-0-4)
4083113	การจัดการกีฬา	4083413	วิทยาศาสตร์การกีฬาในโรงเรียนและชุมชน	2(2-0-4)
4083412	การจัดการนันทนาการ	4083414	การจัดการแข่งขันกีฬาและการตัดสิน	2(2-0-4)
4084104	จรรยาบรรณวิชาชีพวิทยาศาสตร์การกีฬา	4084105	สถานที่และอุปกรณ์ทางการกีฬา	2(2-0-4)
4084905	การวิจัยเบื้องต้นทางวิทยาศาสตร์การกีฬา	4084204	หลักการทางวิทยาศาสตร์ในการออกกำลังกาย	
2.2 วิชาเอกเลือก	ไม่น้อยกว่า 49 หน่วยกิต		และการฝึกกีฬา	2(2-0-4)
กลุ่มทฤษฎี	ไม่น้อยกว่า 34 หน่วยกิต	4084205	การท่องเที่ยวและธุรกิจการกีฬา	2(2-0-4)
4081111	กลศาสตร์เบื้องต้น	4084418	กีฬาและการพัฒนาชุมชน	2(2-0-4)
4081208	การปฐมพยาบาลและการช่วยเหลือเบื้องต้น	4084419	การนันทนาการชุมชน	2(2-0-4)
4081211	ความปลอดภัยทางกีฬา	4084904	โครงการวิทยาศาสตร์การกีฬา	3(1-4-4)
4082106	การออกกำลังกายและการกีฬาในเด็ก	4084906	สัมมนาวิทยาศาสตร์การกีฬา	2(1-2-3)
	และเยาวชน		กลุ่มปฏิบัติ	ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต
4082107	คุณภาพชีวิตและการส่งเสริมสุขภาพ	4081410	กิจกรรมเข้าจังหวะ	1(0-2-1)
4082213	คอมพิวเตอร์สำหรับวิทยาศาสตร์การกีฬา	4081522	มวยไทย	1(0-2-1)
4083114	เทคนิคการโค้ชกีฬา และโปรแกรมการฝึก	4081523	ยูโด	1(0-2-1)



4081524	ดาบสากล	1(0-2-1)	4083215	การกระโดดเชือกเพื่อสุขภาพ	1(0-2-1)
4081525	มวยสากล	1(0-2-1)	4083216	โยคะเพื่อสุขภาพ	1(0-2-1)
4081526	ว่ายน้ำ	1(0-2-1)	4083217	เกมเบ็ดเตล็ด	1(0-2-1)
4081527	การฝึกกรีฑา	2(1-2-3)	4083218	การละเล่นพื้นเมือง	1(0-2-1)
4081528	การฝึกว่ายน้ำ	2(1-2-3)	4083219	กรีฑา	1(0-2-1)
4081529	ยิมนาสติกส์	1(0-2-1)	4083221	จักรยาน	1(0-2-1)
4081530	การฝึกยิมนาสติกส์	2(1-2-3)	4083222	การออกกำลังกายและการควบคุมน้ำหนัก	1(0-2-1)
4081531	การฝึกมวยสากล	2(1-2-3)	4083223	การฝึกด้วยน้ำหนัก	1(0-2-1)
4081532	การฝึกมวยไทย	2(1-2-3)	4083224	ยกน้ำหนัก	1(0-2-1)
4081533	การฝึกยูโด	2(1-2-3)	4083225	การเสริมสร้างสัดส่วนร่างกาย	2(1-2-3)
4081610	แฮนด์บอล	1(0-2-1)	4083415	แอโรบิคด้านซ์	1(0-2-1)
4081611	บาสเกตบอล	1(0-2-1)	4083416	โมเดิร์นด้านซ์	1(0-2-1)
4081612	รักบี้ฟุตบอล	1(0-2-1)	4083417	ลีลาศ	1(0-2-1)
4081613	วอลเลย์บอล	1(0-2-1)	4083418	แอโรบิค ยิมนาสติกส์	1(0-2-1)
4081614	การออกกำลังกายในน้ำ	1(0-2-1)	4083419	ไฟท์เตอร์แอโรบิค	1(0-2-1)
4081615	ระบำใต้น้ำ	1(0-2-1)	4083420	คิกบ็อกซิ่งแอโรบิค	1(0-2-1)
4081616	กระโดดน้ำ	1(0-2-1)	2.4 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เรียน 7 หน่วยกิต		
4081617	โปโลน้ำ	1(0-2-1)	ให้เลือกเรียนกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งดังต่อไปนี้		
4081618	การช่วยชีวิตและความปลอดภัยทางน้ำ	1(0-2-1)	1) วิชาฝึกประสบการณ์		
4081619	การฝึกบาสเกตบอล	2(1-2-3)	4083802	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	
4081620	การฝึกรักบี้ฟุตบอล	2(1-2-3)	วิทยาศาสตร์การกีฬา 1(60)		
4081621	การฝึกวอลเลย์บอล	2(1-2-3)	4084803	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	
4081708	กระบี่กระบอง	1(0-2-1)	วิทยาศาสตร์การกีฬา 6(600)		
4082414	เรือพาย	1(0-2-1)	2) วิชาสหกิจศึกษา		
4082531	เทนนิส	1(0-2-1)	6003801	เตรียมสหกิจศึกษา 1(60)	
4082532	แบดมินตัน	1(0-2-1)	6004801	สหกิจศึกษา 6(600)	
4082533	ซอฟท์เทนนิส	1(0-2-1)	3. หมวดวิชาเลือกเสรี เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต		
4082534	เทเบิลเทนนิส	1(0-2-1)	ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏ		
4082535	กอล์ฟ	1(0-2-1)	ศรีสะเกษ โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็น		
4082536	ฟุตซอล	1(0-2-1)	รายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จ		
4082537	ตะกร้อและเซปักตะกร้อ	1(0-2-1)	ของหลักสูตรนี้		
4082538	เทควันโด	1(0-2-1)			
4082539	ศิลปะป้องกันตัว	1(0-2-1)			
4082540	การฝึกเทนนิส	2(1-2-3)			
4082541	การฝึกแบดมินตัน	2(1-2-3)			
4082542	การฝึกเทเบิลเทนนิส	2(1-2-3)			
4082623	เบสบอล	1(0-2-1)			
4082624	ซอฟท์บอล	1(0-2-1)			
4082625	ฟุตบอล	1(0-2-1)			
4082626	การฝึกฟุตบอล	2(1-2-3)			
4083214	การวิ่งเพื่อสุขภาพ	1(0-2-1)			