



คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา
FACULTY OF SPORTS SCIENCE
Chulalongkorn University

หลักสูตร

คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย





คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา
FACULTY OF SPORTS SCIENCE
Chulalongkorn University

Get your chances,

Extend your knowledge,

Gain your soft skills

and Build your careers”

สารจากคณบดี

สวัสดีครับ

ยินดีต้อนรับสู่คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่กีฬาควีทีฮิวด์

ตั้งแต่ปี 2541 เป็นต้นมา คณะวิทยาศาสตร์การกีฬาได้ผลิตบัณฑิตที่มีชื่อเสียงมากมาย ไม่ว่าจะเป็น

นักกีฬาหรือกองเชียร์โอลิมปิก แชมป์โลก นักกีฬาทีมชาติไทย รวมไปถึงนักวิชาการและอาจารย์ด้าน

วิทยาศาสตร์การกีฬา รวมไปถึงทั้งธุรกิจด้านกีฬา และ Start Up ด้านกีฬามากมายกระจายกันอยู่

ทั่วประเทศ ในขณะที่หลายๆคนอาจคิดว่าคณะวิทยาศาสตร์การกีฬาเป็นแค่การผลิตนักกีฬาและ

โค้ชกีฬา แต่จริงๆแล้วคณะวิทยาศาสตร์การกีฬาผลิตมากกว่านักกีฬาหรือโค้ชกีฬา คณะวิทยาศาสตร์

การกีฬาเป็นผลิตบัณฑิตและองค์ความรู้ด้านการส่งเสริมสุขภาพ การจัดการกีฬาและเป็นการ

การท่องเที่ยวด้วย คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การกีฬาจะได้รับการเรียนการสอนทั้งทางภาคทฤษฎีและปฏิบัติ

ในการพัฒนานักกีฬาสู่ความเป็นเลิศด้วยศาสตร์ด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา เช่น สรีรวิทยาการกีฬา

จิตวิทยาการกีฬา โภชนาการการกีฬา ชีวกลศาสตร์การกีฬา เวชศาสตร์การกีฬาและเทคโนโลยี

การกีฬา ด้วยอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์การกีฬาและเครื่องมืออุปกรณ์ห้องปฏิบัติการที่

ทันสมัย คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การกีฬาจะได้รับประสบการณ์ในการทำวิจัยเพื่อตอบคำถามที่ท้าทาย

ในวงวิชาการด้านวิทยาศาสตร์การกีฬาและสุขภาพ เข้ามาร่วมมือกับเราเพื่อช่วยกันคิดและสุขภาพ

ของโลกนี้ด้วยกันนะครับ



รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยพัฒน์ หล่อศรีรัตน์

คณบดี

ประวัติคณะ

กว่าจะมาเป็นวิทยาศาสตร์การกีฬา จุฬาฯ



คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้พัฒนามาจากภาควิชาพลศึกษา คณะครูศาสตร์ ซึ่งเป็นสถาบันอุดมศึกษาแห่งแรกของประเทศไทยที่ให้ความสำคัญด้านการพลศึกษาและ

พลศึกษา โดยเริ่มมีการผลิตบุคลากรระดับปริญญาบัณฑิตเมื่อปี พ.ศ. 2502 ระดับปริญญา

มหาบัณฑิตในปี พ.ศ. 2511 และระดับปริญญาดุษฎีบัณฑิตในปี พ.ศ. 2530

ความสำคัญของการพลศึกษาและพลศึกษามีผลต่อการพัฒนาประเทศมาขึ้นเป็นลำดับ

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานในวิชาชีพมีความแข็งแกร่งมากขึ้น ทางวิทยาลัยจึงมีแนวคิดที่จะ

พัฒนาไปสู่ระดับคณะ อีกทั้งเป็นการสอดคล้องกับแนวคิดของมหาวิทยาลัยในการสนับสนุนให้

ภาควิชาพลศึกษาเป็นศูนย์ผลิตและเป็นผู้นำทางด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา จึงได้ดำเนินการขอ

จัดตั้งเป็น“คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา”โดยได้รับอนุมัติจากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และที่

ประชุมคณะกรรมการทบวงมหาวิทยาลัย ให้บรรจุคณะวิทยาศาสตร์การกีฬาไว้ในแผนพัฒนา

การศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 8 ในปี พ.ศ. 2540 แต่เนื่องจากสภาอำนวยการด้านเศรษฐกิจของ

ประเทศยังได้มีมติให้ชะลอการจัดตั้งคณะวิทยาศาสตร์การกีฬาไว้ก่อน

อย่างไรก็ตามเนื่องจากทบวงมหาวิทยาลัยตระหนักถึงความจำเป็นเร่งด่วนในการผลิตบัณฑิต

สาขาวิทยาศาสตร์การกีฬา ในปี พ.ศ. 2541 จึงให้บรรจุหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขา

วิทยาศาสตร์การกีฬาขึ้น และให้มีการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในหลักสูตรนี้เป็นการศึกษา 2541

ผ่านการสอบของคณะครูศาสตร์ สภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติให้จัดตั้ง “สำนักวิชาวิทยาศาสตร์การ

กีฬา” ขึ้นเมื่อวันที่ 30 ตุลาคม พ.ศ. 2541 จัดเป็นหน่วยงานภายในของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์การกีฬา และมีพันธกิจอื่น ๆ เกือบเท่าคณะต่าง ๆ ใน

จุฬาฯ ปัจจุบัน “สำนักวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา” ได้เปลี่ยนสถานภาพเป็น “คณะวิทยาศาสตร์การ

กีฬา” โดยประกาศในพระราชกฤษฎีกา เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2554

CU

SPORTS SCIENCE



คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา
FACULTY OF SPORTS SCIENCE
Chulalongkorn University

หลักสูตรระดับปริญญาตรี

ชื่อหลักสูตร

(ภาษาไทย) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย
(ภาษาอังกฤษ) BACHELOR OF SCIENCE PROGRAM IN SPORTS AND EXERCISE SCIENCE

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ไทย) : วิทยาศาสตรบัณฑิต

ชื่อย่อ (ไทย) : วท.บ.

ชื่อเต็ม (อังกฤษ) : BACHELOR OF SCIENCE

ชื่อย่อ (อังกฤษ) : B.Sc.



การรับสมัครเข้าศึกษา

ต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า และมีคุณสมบัติตามระเบียบการสมัครสอบวัดความรู้เพื่อสมัครเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รอบที่ 1

การคัดเลือกแฟ้มสะสมผลงาน

(PORTFOLIO)

จำนวนรับ 20 คน

รอบที่ 2

โควตา (QUOTA)

จำนวนรับ 100 คน

รอบที่ 3

ADMISSION 1

จำนวนรับ 30 คน

ความถนัดเฉพาะด้าน

- ◆ ด้านกีฬา
- ◆ ด้านสุขภาพ



โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 138 หน่วยกิต

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 32 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ (วิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย) 100 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต



ค่าลงทะเบียนเรียน

อัตราค่าเล่าเรียน ภาคการศึกษาละ 26,500 บาท

ทุนการศึกษา

◆ ทุนอุดหนุนการศึกษา

ประเภทของทุนการศึกษาแบ่งได้ ดังนี้

- ทุนประเภท ก เป็นทุนช่วยเหลือค่าเล่าเรียนและค่าใช้จ่ายรายเดือน
- ทุนประเภท ข (1) เป็นทุนช่วยเหลือค่าเล่าเรียน
- ทุนประเภท ข (2) เป็นทุนช่วยเหลือเฉพาะค่าใช้จ่ายรายเดือน เดือนละไม่เกิน 5,000 บาท หรือปีละไม่เกิน 60,000 บาท
- ทุนประเภท ค เป็นทุนช่วยเหลือเสริมค่าใช้จ่ายบางส่วน วงเงินไม่เกิน 10,000/ ปีการศึกษา

CU

SPORTS SCIENCE



รายละเอียดหลักสูตร



คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา
FACULTY OF SPORTS SCIENCE
Chulalongkorn University

หลักสูตรปริญญาโท

ชื่อหลักสูตร

(ภาษาไทย) วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย
(ภาษาอังกฤษ) MASTER OF SCIENCE PROGRAM IN SPORTS AND EXERCISE SCIENCE

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ไทย) : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
ชื่อย่อ (ไทย) : วท.ม.
ชื่อเต็ม (อังกฤษ) : MASTER OF SCIENCE
ชื่อย่อ (อังกฤษ) : M.Sc.



การรับสมัครเข้าศึกษา

เป็นไปตามคู่มือการสมัครเข้าศึกษาซึ่งบัณฑิตวิทยาลัยจะประกาศให้ทราบ
ในการศึกษาขึ้น หรือคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ พิจารณาแล้ว
เห็นสมควรรับเข้าศึกษาได้

วันและเวลาเรียน

หลักสูตรปกติ (ในเวลาราชการ) วันจันทร์ – วันศุกร์ ในเวลาราชการ
หลักสูตรพิเศษ (นอกเวลาราชการ) วันศุกร์ เวลา 17.00 – 20.00 น.
วันเสาร์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี และระยะเวลาที่ให้ศึกษาได้ไม่ต่ำกว่า
4 ภาคการศึกษา และไม่เกิน 8 ภาคการศึกษา



แขนงวิชาที่เปิดสอน

- ◆ แขนงวิชาการเสริมสร้างสมรรถนะทางการกีฬา
- ◆ แขนงวิชาสรีรวิทยาการออกกำลังกาย
- ◆ แขนงวิชาการส่งเสริมสุขภาพ
- ◆ แขนงวิชาการจัดการกีฬา
- ◆ แขนงวิชาการนันทนาการและการท่องเที่ยวเชิงกีฬา

ค่าลงทะเบียนเรียน / ค่าธรรมเนียมการศึกษา

หลักสูตรปกติ (ในเวลาราชการ) ภาคการศึกษาละ 35,000 บาท
หลักสูตรพิเศษ (นอกเวลาราชการ) ภาคการศึกษาละ 60,000 บาท

ทุนการศึกษา

- ◆ ทุนอุดหนุนการศึกษา
- ทุนอุดหนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ทุนอุดหนุนการศึกษาคณะเฉพาะค่าเล่าเรียนประเภท 60/40
- ทุนอุดหนุนการศึกษาเพื่อทำหน้าที่ผู้ช่วยสอน
- ทุนอุดหนุนการศึกษาเพื่อทำหน้าที่ผู้ช่วยวิจัย
- ทุนอุดหนุนการศึกษาสำหรับนิสิตที่มีความสามารถด้านกีฬา
- ◆ ทุนอุดหนุนการวิจัย
- ทุน 90 ปีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ทุนอุดหนุนวิทยานิพนธ์สำหรับนิสิต



CU

SPORTS SCIENCE



คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา
FACULTY OF SPORTS SCIENCE
Chulalongkorn University

หลักสูตรปริญญาเอก

ชื่อหลักสูตร

(ภาษาไทย) วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย
(ภาษาอังกฤษ) DOCTOR OF PHILOSOPHY PROGRAM IN SPORTS AND EXERCISE SCIENCE

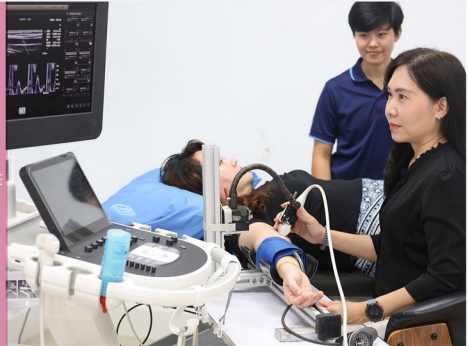
ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ไทย) : วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต

ชื่อย่อ (ไทย) : วท.ด.

ชื่อเต็ม (อังกฤษ) : DOCTOR OF PHILOSOPHY

ชื่อย่อ (อังกฤษ) : PH.D.



การรับสมัครเข้าศึกษา

เป็นไปตามคู่มือการสมัครเข้าศึกษาซึ่งบัณฑิตวิทยาลัยจะประกาศให้ทราบ
ในการศึกษาขึ้น หรือคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ พิจารณาแล้ว
เห็นสมควรรับเข้าศึกษาได้

วันและเวลาเรียน

หลักสูตรปกติ (ในเวลาราชการ) วันจันทร์ - วันศุกร์ ในเวลาราชการ

แขนงวิชาที่เปิดสอน

- ◆ แขนงวิชาการเสริมสร้างสมรรถนะทางการกีฬา
- ◆ แขนงวิชาสรีรวิทยาการออกกำลังกาย
- ◆ แขนงวิชาการส่งเสริมสุขภาพ
- ◆ แขนงวิชาการจัดการกีฬา
- ◆ แขนงวิชาการนันทนาการและการท่องเที่ยวเชิงกีฬา

ค่าลงทะเบียนเรียน / ค่าธรรมเนียมการศึกษา

อัตราค่าเล่าเรียน ภาคการศึกษาละ 35,000 บาท

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยที่ตรวตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต
ระยะเวลาการศึกษา 3 ปี และระยะเวลาให้ศึกษาได้ไม่ต่ำกว่า
6 ภาคการศึกษา และไม่เกิน 12 ภาคการศึกษา



ทุนการศึกษา

◆ ทุนอุดหนุนการศึกษา

- ทุนการศึกษาหลักสูตรดุษฎีบัณฑิต 100 ปีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ทุนอุดหนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ทุนอุดหนุนการศึกษาเฉพาะค่าเล่าเรียนประเภท 60/40
- ทุนอุดหนุนการศึกษาเพื่อทำหน้าที่ผู้ช่วยสอน
- ทุนอุดหนุนการศึกษาเพื่อทำหน้าที่ผู้ช่วยวิจัย
- ทุนอุดหนุนการศึกษสำหรับนิสิตที่มีความสามารถด้านกีฬา

◆ ทุนอุดหนุนการวิจัย

- ทุน 90 ปีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ทุนอุดหนุนวิทยานิพนธ์สำหรับนิสิต



CU

SPORTS SCIENCE



คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา
FACULTY OF SPORTS SCIENCE
Chulalongkorn University

ห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์การกีฬา และการออกกำลังกาย



ห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์การกีฬา



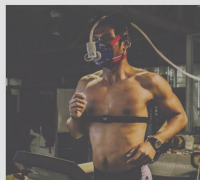
อุโมงค์น้ำ



ห้องฝึกภาวะออกซิเจนต่ำ



ห้องปฏิบัติการทางสรีรวิทยาการออกกำลังกาย



ห้องปฏิบัติการเสริมสร้างสมรรถภาพทางกาย



ศูนย์เสริมสร้างสมรรถภาพทางกาย

ปฏิทินการศึกษา

SEMESTER	SEMESTER	SEMESTER
ภาคการศึกษาต้น	สิงหาคม	ธันวาคม
ภาคการศึกษาปลาย	มกราคม	พฤษภาคม
ภาคฤดูร้อน	มิถุนายน	กรกฎาคม

CONTACT

คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพระราม 1 เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทรศัพท์: 02-2181032 โทรสาร: 02-218-1032
อีเมล: spscmail@chula.ac.th Website : www.spsc.chula.ac.th
Facebook : <https://www.facebook.com/SPSCChula>

CU
SPORTS SCIENCE