

หลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

รหัสในการสมัคร

2	0	2	4	M	G	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---

สาขาวิชา นิติวิทยาศาสตร์ (ภาคปกติ)

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

ภาควิชา นิติเวชศาสตร์

จำนวนที่คาดว่าจะรับ 1-2 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัคร

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญา วท.บ. (ทุกสาขา) พย.บ., ภ.บ., น.บ., ร.บ., รป.บ.
- ได้แต่มีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผู้ที่มีผลสอบผ่านภาษาอังกฤษต้องได้คะแนนสอบ TOEFL ที่ระดับคะแนน 470 คะแนน หรือ TOEFL Computer - based ที่ระดับคะแนน 150 คะแนน หรือ TOEFL Internet - based ที่ระดับคะแนน 52 คะแนน หรือ IELTS ที่ระดับคะแนน 4.5 คะแนน หรือสอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษที่จัดสอบโดยศูนย์ภาษาต่างประเทศ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล กรณีผู้สมัครไม่มีผลการสอบผ่านภาษาอังกฤษ ผู้สมัครต้องเข้าสอบวิชาภาษาอังกฤษในวันสอบข้อเขียนที่บัณฑิตวิทยาลัยจัดสอบ

รายละเอียดการสอบ

วันที่สอบ		วิชาที่สอบ	เวลาที่สอบ	สถานที่สอบ
สำหรับผู้สมัครรอบที่ 1	สำหรับผู้สมัครรอบที่ 2 *			
17 ธันวาคม 2554	17 มีนาคม 2555	1. วิชาภาษาอังกฤษ	8.30 - 11.30 น.	ม.มหิดล ศาลายา จ.นครปฐม โดยดูรายละเอียดห้องสอบได้จาก www.grad.mahidol.ac.th หรือประกาศบัณฑิตวิทยาลัย ณ สำนักงานบัณฑิตวิทยาลัย สาขาทุกแห่ง
	* เปิดรับสมัคร เฉพาะบางสาขาวิชา	2. วิชาความรู้ทั่วไป	11.30 - 12.30 น.	

โครงสร้างหลักสูตร

	หน่วยกิต
หมวดวิชาบังคับ	19
หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	10
วิทยานิพนธ์	12

	หน่วยกิต
หมวดวิชาบังคับ	
SIFO502 พิสูจน์หลักฐาน 2 (ลายพิมพ์นิ้วมือ)	2(1-2)
SIFO503 พิสูจน์หลักฐาน 3 (เอกสาร)	2(1-2)
SIFO505 พิษวิทยา ๑	2(2-0)
SIFO506 การพิสูจน์บุคคลและเทคนิค	1(1-0)
SIFO507 พยาธิวิทยาเชิงกฎหมาย	1(1-0)
SIFO508 วิทยาเซรัม	1(1-0)
SIFO509 เทคนิคเกี่ยวกับนิติวิทยาศาสตร์	2(1-2)
SIFO510 แอลกอฮอล์	1(1-0)

SIFO511 พยานหลักฐานทางชีววิทยา	1(1-0)
SIFO515 พิษวิทยา ๒	2 (1-2)
SIFO516 พิสูจน์หลักฐาน 1 (อาวุธปืน)	2(1-2)
SIFO517 พิสูจน์หลักฐาน 4 (วัตถุพยานและการตรวจสถานที่เกิดเหตุ)	2(1-2)
หมวดวิชาเลือก	
* เลือกวิชาใดวิชาหนึ่ง	
GRID612 ชีววิทยาระดับเซลล์และโมเลกุล *	3(3-0-6)
SHHU507 ปรัชญากฎหมาย	2(2-0)
SHSS522 การบริหารงานยุติธรรมทางอาญา	3(3-0)
SIFO521 กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับนิติวิทยาศาสตร์	2(2-0)
SIFO522 ความก้าวหน้าด้านพยานหลักฐานทางชีววิทยา	1(1-0)
SIFO523 การประยุกต์ใช้นิติวิทยาศาสตร์	2(1-2)
SIFO524 การตรวจชั้นสูตรพยานหลักฐานทางกฎหมาย	2(1-2)
SIRE501 สถิติ *	3(3-0)
SIRE502 ระเบียบวิธีวิทยาการวิจัย	2(2-0-4)
วิทยานิพนธ์	
SIFO698 วิทยานิพนธ์	12(0-48)

จุดเด่นของหลักสูตร

หลักสูตรนิติวิทยาศาสตร์เป็นหลักสูตรที่ศึกษาด้านนิติวิทยาศาสตร์แห่งเดียวในประเทศไทย ในการศึกษาจะเน้นหนักไปด้านนิติวิทยาศาสตร์ที่จะนำมาประยุกต์ใช้กับการสืบสวนสอบสวนการพิสูจน์หลักฐานต่างๆ

รายละเอียดอื่น ๆ

การศึกษาจะศึกษาที่ภาควิชานิติเวชศาสตร์ โรงพยาบาลศิริราช และกองพิสูจน์หลักฐานสำนักงานตำรวจแห่งชาติ

การสมัคร

รับสมัคร เฉพาะทาง Internet ที่ <http://www.grad.mahidol.ac.th>

หลักฐานการสมัคร

สำหรับการส่งหลักฐานทางไปรษณีย์ / สำหรับผู้สมัครส่งไฟล์เอกสาร (Upload)

- | | |
|---|--------------|
| - รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว | จำนวน 4 รูป |
| - สำเนาปริญญาบัตร/หรือหนังสือรับรองการจบการศึกษา (สำหรับผู้ที่จบการศึกษาแล้ว) | จำนวน 2 ฉบับ |
| - หนังสือรับรองว่ากำลังศึกษาอยู่ในปีสุดท้าย (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษาอยู่) | จำนวน 2 ฉบับ |
| - Transcript ฉบับสมบูรณ์ตลอดหลักสูตร (สำหรับผู้ที่จบการศึกษาแล้ว) | จำนวน 2 ฉบับ |
| - Grade Report ที่ปรากฏรายวิชา และเกรดที่ได้รับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรก ถึงภาคการศึกษาสุดท้ายก่อนสำเร็จการศึกษา (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย) | จำนวน 2 ฉบับ |
| - สำเนาบัตรประชาชน | จำนวน 2 ฉบับ |
| - สำเนาทะเบียนบ้าน | จำนวน 2 ฉบับ |
| - เอกสารหลักฐานการชำระเงิน | จำนวน 1 ฉบับ |

กรณีผู้สมัครส่งไฟล์เอกสาร Upload ขนาดของเอกสารต่าง ๆ ไม่เกิน 2 MB (รูปแบบ .jpeg , .gif, .jpg, .png, .pdf)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักวิทยาศาสตร์ ตรวจจับเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์
2. อาจารย์

อาจารย์ผู้รับผิดชอบ

1. ผศ.ดร.จลองขวัญ ตั้งบรรลือกาล
ห้องสำนักงานภาควิชา อาคาร อุดมเดชวิกรม ชั้น 9
ภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
โทรศัพท์ 0 2419 7000 ต่อ 6580 โทรสาร 0 2411 3426
2. อ.นพ.ชัยรัตน์ มานะเสถียรกิจ
ห้องสำนักงานภาควิชา อาคาร อุดมเดชวิกรม ชั้น 9
ภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
โทรศัพท์ 0 2419 7000 ต่อ 6547-9 โทรสาร 0 2411 3426

หมายเหตุ 1. ดูรายละเอียดข้อมูลการศึกษาต่อเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.grad.mahidol.ac.th>

หากมีข้อสงสัย โปรดติดต่องานรับนักศึกษา โทร. 0 2441 4125 ต่อ 208-210 , 0 2441 9129