

**รายละเอียดของรายวิชา**

**คณะอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม**

 **หลักสูตร** วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาอาชญาวิทยาและนิติวิทยาศาสตร์

**หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| CJA 308 |  | นิติเวชศาสตร์และนิติพยาธิวิทยาเบื้องต้น(Introduction to Forensic Medicine and Forensic Pathology) |  | 3(3-0-6) |
|  |  |  |
| วิชาบังคับร่วม |  | - |  |  |
| วิชาบังคับก่อน |  | - |  |  |
| ภาคการศึกษา |  | 2/2567 |  |  |
| กลุ่ม |  | 01 |  |  |
| ประเภทของวิชา |  | วิชาปรับพื้นฐาน |  |  |
|  |  | วิชาศึกษาทั่วไป |  |  |
|  |  | วิชาเฉพาะ |  |  |
|  |  | วิชาเลือกเสรี |  |  |
| อาจารย์ผู้รับผิดชอบ | อาจารย์ เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม  |  | อาจารย์ประจำ |  |  |
| อาจารย์ผู้สอน | อาจารย์ เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม |  | อาจารย์ประจำ |  |  |
| วันเวลาและสถานที่ | วันที่ 10 มกราคม 2568 ถึง วันที่ 2 พฤษภาคม 2568 (วันศุกร์)เวลา 09.00 – 11.45 น. ณ ห้องเรียน 3-203 มหาวิทยาลัยรังสิต |
|  |  |  |  |

**หมวดที่ 2 วัตถุประสงค์ของรายวิชาและส่วนประกอบของรายวิชา**

**1. วัตถุประสงค์ของรายวิชา**

1. เพื่อให้มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ**กฎหมายเบื้องต้นในการชันสูตรพลิกศพ**
2. เพื่อให้มีความรู้**เกี่ยวกับบทบาทในการสืบสวนสอบสวนหาสาเหตุการตายของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง**
3. สามารถวิเคราะห์**สืบหาสาเหตุการเสียชีวิตจากการตรวจชันสูตรพลิกศพและการผ่าศพ**
4. เพื่อมีความรู้รอบด้านเกี่ยวกับงานทางด้านนิติเวชศาสตร์

2. คำอธิบายรายวิชา

 **ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายเบื้องต้นในการชันสูตรพลิกศพ ในการสืบหาสาเหตุการเสียชีวิต บทบาทในการสืบสวนสอบสวนหาสาเหตุการตายของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การสังเกตการณ์จากการตรวจสถานที่ชันสูตรพลิกศพและการผ่าศพเพื่อหาสาเหตุและพฤติการณ์การตาย**

1. **จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษา**

มี .......6........ชั่วโมง/สัปดาห์ e-mail : jetniphit.s@rsu.ac.th

 Facebook :……………………………

 Line :…………………………………

 อื่น ระบุ...........................................…

หมวดที่ **3** การพัฒนาผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

การพัฒนาผลการเรียนรู้ในมาตรฐานผลการเรียนรู้แต่ละด้านที่มุ่งหวัง **มีดังต่อไปนี้**

1. คุณธรรม จริยธรรม

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **ผลการเรียนรู้** | **วิธีการสอน** | **วิธีการประเมินผล** |
| 1.1 | มีคุณธรรม จริยธรรม เสียสละ และซื่อสัตย์สุจริต | * มีการบรรยายในหัวข้อ คุณธรรม จริยธรรม สำหรับการปฏิบัติงานทางนิติเวชศาสตร์
* สอดแทรกเนื้อหาด้านคุณธรรม จริยธรรม ความซื่อสัตย์ต่อหน้าที่ในงานด้านนิติเวชศาสตร์ ความถ่อมตน ความมีน้ำใจต่อเพื่อนร่วมงาน และความเสียสละ
* ยกตัวอย่างเหตุการณ์ บุคลากรทางด้านกระบวนการยุติธรรม กระทำในสิ่งที่ไม่ถูกต้อง เหมาะสม ไม่มีคุณธรรม จริยธรรม และไม่มีความซื่อสัตย์สุจริต
 | * สังเกตพฤติกรรม ต่างๆ เช่น การทำรายงาน มีการคัดลอกผู้อื่น โดยที่ไม่อ้างอิงให้ถูกต้องตามหลักวิชาหรือไม่ ซึ่งหมายความรวมถึงความซื่อสัตย์และสุจริตด้วย
 |
| 1.3 | เคารพสิทธิและรับฟังความเห็นของผู้อื่น รวมทั้งเคารพคุณค่าและศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์ | * สอดแทรกเนื้อหาของหลักสิทธิมนุษยชน การรับฟังความคิดเห็นของบุคคล หรือหน่วยงานอื่นๆ ในกระบวนการยุติธรรม เพื่อพัฒนางานทางด้านนิติเวชศาสตร์ต่อไป
 | * สังเกตพฤติกรรม
* ประเมินจากการโต้ตอบ ของ นศ. เวลา นำเสนอรายงาน
 |
| 1.5 | เคารพและปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ | * สอดแทรกเนื้อหาด้านจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ ในงานด้านนิติเวชศาสตร์
* ยกตัวอย่างเหตุการณ์ บุคลากรทางด้านกระบวนการยุติธรรม กระทำในสิ่งที่ไม่ถูกต้อง เหมาะสม ไม่มีคุณธรรม จริยธรรม และไม่มีความซื่อสัตย์สุจริต
 | * สังเกตพฤติกรรม
* ประเมินจากการโต้ตอบ ของ นศ. เวลา นำเสนอรายงาน
 |

1. ความรู้

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **ผลการเรียนรู้** | **วิธีการสอน** | **วิธีการประเมินผล** |
| 2.1 | มีความรู้และความเข้าใจในทฤษฎี หลักการ วิธีการในสาขาวิชาชีพเป็นอย่างดี | * สอนแบบบรรยาย
* ยกตัวอย่างสิ่งที่เกิดขึ้น และปัญหาที่พบบ่อย
* อธิบายแนวทางการแก้ไขปัญหา
* มอบหมายงานให้ค้นคว้าเพิ่มเติม
 | * ประเมินและให้คะแนน จากงานที่มอบหมาย
* ประเมินจากาการสอบกลางภาค สอบปลายภาค ด้วยข้อสอบ
* ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |
| 2.2 | มีความรู้และความเข้าใจในกระบวนการยุติธรรม กฎหมาย วัฒนธรรม สังคม ที่เกี่ยวข้องกับสายวิชาชีพอย่างลึกซึ้ง | * สอนแบบบรรยาย
* ยกตัวอย่างสิ่งที่เกิดขึ้น และปัญหาที่พบบ่อย
* อธิบายแนวทางการแก้ไขปัญหา
* มอบหมายงานให้ค้นคว้าเพิ่มเติม
 | * ประเมินและให้คะแนน จากงานที่มอบหมาย
* ประเมินจากาการสอบกลางภาค สอบปลายภาค ด้วยข้อสอบ
* ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |
| 2.3 | สามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์ และบูรณาการปัญหาต่างๆ ในกระบวนการยุติธรรม สังคม และนำไปประยุกต์ใช้แก้ไขปัญหาได้อย่างเป็นรูปธรรม อย่างสอดคล้องกับสังคมไทยได้เป็นอย่างดี | * สอนแบบบรรยาย
* ยกตัวอย่างสิ่งที่เกิดขึ้น และปัญหาที่พบบ่อย
* อธิบายแนวทางการแก้ไขปัญหา
* มอบหมายงานให้ค้นคว้าเพิ่มเติม
 | * ประเมินและให้คะแนน จากงานที่มอบหมาย
* ประเมินจากาการสอบกลางภาค สอบปลายภาค ด้วยข้อสอบ
* ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |

1. ทักษะทางปัญญา

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **ผลการเรียนรู้** | **วิธีการสอน** | **วิธีการประเมินผล** |
| 3.1 | สามารถคิดอย่างมีวิจารณญาณ และอย่างเป็นระบบ | * สอนแบบบรรยาย
* ยกตัวอย่างสิ่งที่เกิดขึ้น และปัญหาที่พบบ่อย
* อธิบายแนวทางการแก้ไขปัญหา
* มอบหมายงานให้ค้นคว้าเพิ่มเติม
 | * ประเมินและให้คะแนน จากงานที่มอบหมาย
* ประเมินจากาการสอบกลางภาค สอบปลายภาค ด้วยข้อสอบ
* ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |
| 3.2 | สามารถรวบรวม ศึกษาค้นคว้าวิจัยความรู้ใหม่ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ เปรียบเทียบเชิงบูรณาการ | * สอนแบบบรรยาย
* ยกตัวอย่างสิ่งที่เกิดขึ้น และปัญหาที่พบบ่อย
* อธิบายแนวทางการแก้ไขปัญหา
* มอบหมายงานให้ค้นคว้าเพิ่มเติม
 | * ประเมินและให้คะแนน จากงานที่มอบหมาย
* ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |
| 3.4 | สามารถประยุกต์ความรู้ และทักษะกับการแก้ไขปัญหาในวิชาชีพได้อย่างเหมาะสม | * สอนแบบบรรยาย
* ยกตัวอย่างสิ่งที่เกิดขึ้น และปัญหาที่พบบ่อย
* อธิบายแนวทางการแก้ไขปัญหา
* มอบหมายงานให้ค้นคว้าเพิ่มเติม
 | * ประเมินและให้คะแนน จากงานที่มอบหมาย
* ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |
| 3.5 | สามารถบูรณาการความรู้ในทุกศาสตร์นำมาใช้กับกระบวนการยุติธรรมและสังคม | * สอนแบบบรรยาย
* ยกตัวอย่างสิ่งที่เกิดขึ้น และปัญหาที่พบบ่อย
* อธิบายแนวทางการแก้ไขปัญหา
* มอบหมายงานให้ค้นคว้าเพิ่มเติม
 | * ประเมินและให้คะแนน จากงานที่มอบหมาย
* ประเมินจากาการสอบกลางภาค สอบปลายภาค ด้วยข้อสอบ
* ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |

1. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **ผลการเรียนรู้** | **วิธีการสอน** | **วิธีการประเมินผล** |
| 4.2 | สามารถใช้ความรู้หลากหลายศาสตร์ มาบูรณาการและนำเสนอใช้กับสังคมตรงประเด็น และเหมาะสมเป็นรูปธรรม | * สอนแบบบรรยาย
* ยกตัวอย่างสิ่งที่เกิดขึ้น และปัญหาที่พบบ่อย
* อธิบายแนวทางการแก้ไขปัญหา
* มอบหมายงานให้ค้นคว้าเพิ่มเติม
 | * ประเมินและให้คะแนน จากงานที่มอบหมาย
* ประเมินจากาการสอบกลางภาค สอบปลายภาค ด้วยข้อสอบ
* ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |
| 4.3 | มีความรับผิดชอบต่อความคิด คำพูด และการกระทำของตนเอง และของกลุ่ม ต่อสังคมส่วนรวม ทำให้ลดความขัดแย้งในสังคมได้จริง | * ยกตัวอย่างสิ่งที่เกิดขึ้น และปัญหาที่พบบ่อย
* อธิบายแนวทางการแก้ไขปัญหา
 | * ประเมินและให้คะแนน จากงานที่มอบหมาย
* ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |
| 4.4 | มีความรับผิดชอบ การพัฒนาเรียนรู้ทั้งของตนเอง และทางวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง | * ยกตัวอย่างสิ่งที่เกิดขึ้น และปัญหาที่พบบ่อย
* อธิบายแนวทางการแก้ไขปัญหา
* มอบหมายงานให้ค้นคว้าเพิ่มเติม
 | * ประเมินและให้คะแนน จากงานที่มอบหมาย
* ประเมินจากาการสอบกลางภาค สอบปลายภาค ด้วยข้อสอบ
* ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |

5**.** ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **ผลการเรียนรู้** | **วิธีการสอน** | **วิธีการประเมินผล** |
| 5.2 | มีทักษะในการใช้เครื่องมือสื่อสาร ที่จำเป็นที่มีอยู่ในปัจจุบันในการทำงาน | * มอบหมายงานให้ค้นคว้าเพิ่มเติม
 | * ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |
| 5.3 | มีทักษะในการนำเสนอ โดยเลือกใช้รูปแบบและวิธีการที่เหมาะสม | * ยกตัวอย่างสิ่งที่เกิดขึ้น และปัญหาที่พบบ่อย
* อธิบายแนวทางการแก้ไขปัญหา
* มอบหมายงานให้ค้นคว้าเพิ่มเติม
 | * ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |
| 5.4 | มีความสามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างเหมาะสม | * มอบหมายงานให้ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จาก Website สื่อการสอน e-Learning และทำรายงาน โดยเน้นการอ้างอิง จากแหล่งที่มาข้อมูลที่น่าเชื่อถือ
 | * ประเมินจากการนำเสนอของ นศ. และรูปเล่มรายงาน
 |

**หมวดที่ 4 แผนการสอนและการประเมินผล**

**1. แผนการสอน**

| **ครั้ง** | **ว/ด/ป** | **เวลา** | **หัวข้อ** | **ผู้สอน** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 10 ม.ค. 68 | 09.00 – 11.45 น. | - แนะนำและอธิบายภาพรวมของรายวิชา**- ประวัติความเป็นมาของนิติเวชศาสตร์และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง** | อาจารย์เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม |
| 2 | 17 ม.ค. 68 | 09.00 – 11.45 น. | เตรียมการนำเสนอ Case Report | อาจารย์เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม |
| 3 | 24 ม.ค. 68 | 09.00 – 11.45 น. | ภัยพิบัติหมู่และการพิสูจน์เอกลักษณ์บุคคล | อาจารย์เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม |
| 4 | 31 ม.ค. 68 | 09.00 – 11.45 น. | เตรียมการนำเสนอ Case Report | อาจารย์เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม |
| 5 | 8 ก.พ. 68 | 09.00 – 11.45 น. | การเปลี่ยนแปลงภายหลังการตายและการประมาณเวลาตาย | อาจารย์เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม |
| 6 | 14 ก.พ. 68 | 09.00 – 11.45 น. | การทารุณกรรมเด็กและความผิดเกี่ยวกับเพศ | อาจารย์เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม |
| 7\* | 22 ก.พ. 68 | 09.00 – 11.45 น. | การตรวจบาดแผลทางนิติเวชศาสตร์ | ผศ. นพ. ธวัชชัย มั่นอ่ำภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 8\* | 22 ก.พ. 68 | 13.00 – 15.45 น. | การผ่าชันสูตร (Autopsy)นิติรังสีวิทยา (Virtopsy) | ผศ. นพ. ธวัชชัย มั่นอ่ำภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 9 | 28 ก.พ. 68 | 09.00 – 11.45 น. | **สอบกลางภาค** |
| 10\* | 16 มี.ค. 68 | 09.00 – 11.45 น. | การตายจากการขาดอากาศ |  ผศ. ร.อ. ดร. นพ. ปองพล ไตรเทพชนะภัยภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 11 | 21 มี.ค. 68 | 09.00 – 11.45 น. | การบาดเจ็บและเสียชีวิตจากการจราจรทางบก | รศ.นพ.วีระศักดิ์ จรัสชัยศรี ภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มศว. |
| 12 | 28 มี.ค. 68 | 09.00 – 11.45 น. | การเสียชีวิตอย่างเฉียบพลันและไม่คาดคิดจากเหตุธรรมชาติ | ผศ. ดร. นพ. วิจารณ์ วชิรวงศากรภาควิชานิติเวชศาสตร์คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาลมหาวิทยาลัยมหิดล |
| 13\* | 28 มี.ค. 68 | 15.00 – 17.45 น. | การตายจากเหตุเพลิงไหม้ กระแสไฟฟ้า และฟ้าผ่า | ผศ. ดร. นพ. วิจารณ์ วชิรวงศากรภาควิชานิติเวชศาสตร์คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาลมหาวิทยาลัยมหิดล |
| 14\* | 30 มี.ค. 68 | 09.00 – 11.45 น. | การบาดเจ็บและเสียชีวิตจากอาวุธปืน | ผศ. ร.อ. ดร. นพ. ปองพล ไตรเทพชนะภัยภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 15 | 4 เม.ย. 68 | 09.00 – 11.45 น. | **นำเสนอรายงาน (case report)** | อาจารย์เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม |
| 16\* | 11 เม.ย. 68 | 09.00 – 11.45 น. | **ศึกษาดูงานการผ่าชันสูตร** | อาจารย์เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม |
| 17 | 18 เม.ย. 68 | 09.00 – 11.45 น. | **Lab Practical Exam** | อาจารย์เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม |
| 18\* | 25 เม.ย. 68 | 09.00 – 11.45 น. | **ศึกษาดูงานการผ่าชันสูตร** | อาจารย์เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม |
| 19 | 2 พ.ค. 68 | 09.00 – 11.45 น. | **Final exam**  |

1. **แผนการประเมินผลการเรียนรู้**

| **ผลการเรียนรู้** | **วิธีการประเมินผลการเรียนรู้** | **สัปดาห์ที่ประเมิน** | **สัดส่วนของการประเมินผล** |
| --- | --- | --- | --- |
| 2.1 , 2.2 , 2.3 , 3.1 , 3.5 , 4.2 , 4.4 | **สอบกลางภาค****สอบปลายภาค** | **4****8** | 30 %**40** % |
| 1.1 , 1.3 , 1.5 | **การเข้าชั้นเรียน การมีส่วนร่วม อภิปราย เสนอความคิดเห็นในชั้นเรียน** | **ตลอดภาคการศึกษา** | **0** % |
| 2.1 , 2.2 , 2.3 , 3.1 , 3.2 , 3.5 , 4.2 , 4.3 , 5.2 , 5.3 , 5.4 | **กิจกรรมท้ายบทเรียน****วิเคราะห์กรณีศึกษา ค้นคว้า การนำเสนอ** **การทำงานกลุ่มและผลงาน** | **67** | **10** %**20** % |

#####  หมวดที่ 5 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

1. **ตำราและเอกสารหลัก**

............................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................

**2. เอกสารและข้อมูลสำคัญ**

.............................................................................................................................................................

**3. เอกสารและข้อมูลแนะนำ**

.............................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................

**หมวดที่ 6 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของรายวิชา**

**1. กลยุทธ์การประเมินประสิทธิผลของรายวิชาโดยนักศึกษา**

จากการสังเกตพฤติกรรม และสอบถามอาจารย์พิเศษ

**2. กลยุทธ์การประเมินการสอน**

 จากการนำเสนอหน้าชั้นเรียน และตรวจรายงานของนักศึกษา

**3. การปรับปรุงการสอน**

.............................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................

**4. การทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาในรายวิชา**

 สัมภาษณ์นักศึกษา ......................................................................

 การสังเกตพฤติกรรมนักศึกษา…………………………………….

 การตรวจสอบการให้คะแนนและประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษา............................

 การประเมินความรู้รวบยอดโดยการทดสอบ................................................................

 รายงานผลการเก็บข้อมูลเกี่ยวกับผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ในแต่ละด้าน.............................

 แบบสำรวจ/แบบสอบถาม............................................................

 อื่นๆ ระบุ....................................................................................

**5. การดำเนินการทบทวนและการวางแผนปรับปรุงประสิทธิผลของรายวิชา**

.............................................................................................................................................................

.............................................................................................................................................................