



มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

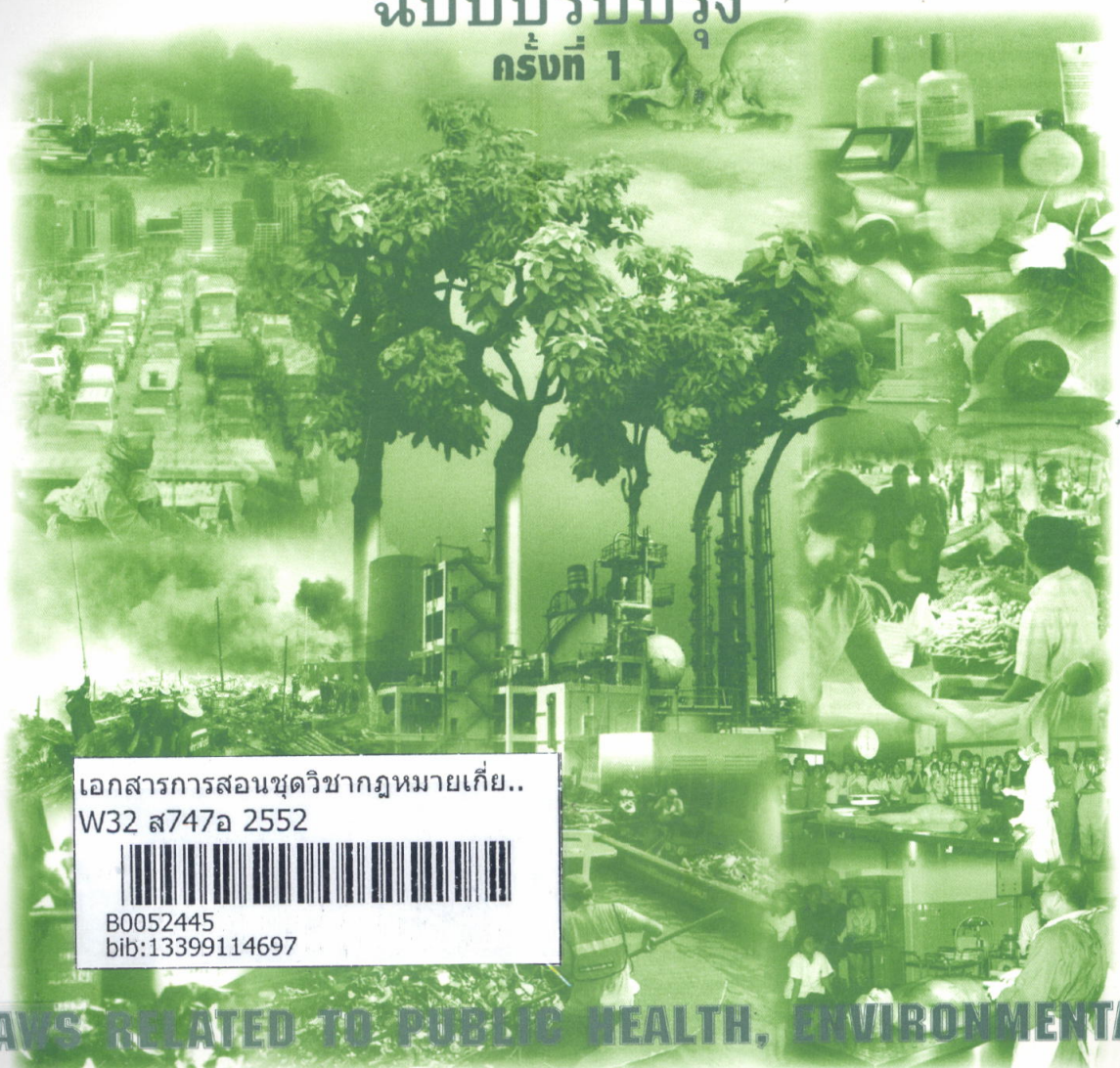
52204

เอกสารการสอนชุดวิชา

หน่วยที่ 9-15

กฎหมายเกี่ยวกับสาธารณสุข สิ่งแวดล้อม และนิติเวชศาสตร์

ฉบับปรับปรุง
ครั้งที่ 1



เอกสารการสอนชุดวิชากฎหมายเกี่ยว..
W32 ส747อ 2552



B0052445
bib:13399114697

LAWS RELATED TO PUBLIC HEALTH, ENVIRONMENTAL
HEALTH AND FORENSIC MEDICINE

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	(3)
รายละเอียดชุดวิชา	(8)
วิธีการศึกษา	(9)
หน่วยที่ 9 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับวิชานิติเวชศาสตร์	1
แผนการสอนประจำหน่วย	2
ตอนที่ 9.1 ประวัติความเป็นมาของวิชานิติเวชศาสตร์	5
เรื่องที่ 9.1.1 วิวัฒนาการของวิชานิติเวชศาสตร์	6
เรื่องที่ 9.1.2 ความเป็นมาของวิชานิติเวชศาสตร์ในประเทศไทย	12
ตอนที่ 9.2 การศึกษาวิชานิติเวชศาสตร์	15
เรื่องที่ 9.2.1 ความหมายของวิชานิติเวชศาสตร์	16
เรื่องที่ 9.2.2 ขอบเขตของเนื้อหาวิชานิติเวชศาสตร์	19
เรื่องที่ 9.2.3 แนวโน้มของการศึกษาวิชานิติเวชศาสตร์ในอนาคต	21
ตอนที่ 9.3 บทบาทของวิชานิติเวชศาสตร์ต่อสังคมและประเทศชาติ	23
เรื่องที่ 9.3.1 การประยุกต์ใช้ความรู้นิติเวชศาสตร์ในทางการแพทย์	24
เรื่องที่ 9.3.2 การประยุกต์ใช้ความรู้นิติเวชศาสตร์ในทางกฎหมาย	27
เรื่องที่ 9.3.3 บทบาทของวิชานิติเวชศาสตร์ต่อกระบวนการยุติธรรม	30
บรรณานุกรม	32
หน่วยที่ 10 การตายและการเปลี่ยนแปลงหลังตาย	35
แผนการสอนประจำหน่วย	36
ตอนที่ 10.1 การตาย	38
เรื่องที่ 10.1.1 ความหมายของการตายทางการแพทย์	39
เรื่องที่ 10.1.2 การตัดสินการตาย	41
เรื่องที่ 10.1.3 การตายตามกฎหมายไทย	48
ตอนที่ 10.2 การเปลี่ยนแปลงภายหลังตาย	51
เรื่องที่ 10.2.1 การเปลี่ยนแปลงทันทีหลังตาย	52
เรื่องที่ 10.2.2 การเปลี่ยนแปลงหลังตายระยะแรก	54
เรื่องที่ 10.2.3 การเปลี่ยนแปลงหลังตายระยะหลัง	59
ตอนที่ 10.3 เวลาตาย	63
เรื่องที่ 10.3.1 การหาเวลาตาย	64
เรื่องที่ 10.3.2 ประโยชน์ของเวลาตาย	66

บรรณานุกรม	70
ภาคผนวก	71
หน่วยที่ 11 การพิสูจน์บุคคล	79
แผนการสอนประจำหน่วย	80
ตอนที่ 11.1 การพิสูจน์สภาพบุคคล	82
เรื่องที่ 11.1.1 ความหมายของสภาพบุคคล	84
เรื่องที่ 11.1.2 การตรวจพิสูจน์สภาพบุคคล	86
เรื่องที่ 11.1.3 ผลทางกฎหมายของการพิสูจน์สภาพบุคคล	90
ตอนที่ 11.2 การพิสูจน์หลักฐานบุคคล	93
เรื่องที่ 11.2.1 ความหมายของหลักฐานบุคคล	94
เรื่องที่ 11.2.2 หลักการพิสูจน์หลักฐานบุคคล	97
เรื่องที่ 11.2.3 การประยุกต์ใช้หลักการพิสูจน์หลักฐานบุคคล	112
ตอนที่ 11.3 การพิสูจน์ความสัมพันธ์ทางพันธุกรรมระหว่างบุคคล	125
เรื่องที่ 11.3.1 หลักพันธุกรรมเบื้องต้นและการถ่ายทอดพันธุกรรม	126
เรื่องที่ 11.3.2 หลักการตรวจพิสูจน์ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล	129
เรื่องที่ 11.3.3 ประโยชน์ทางนิติเวชศาสตร์จากการตรวจพิสูจน์หลักฐานบุคคล	138
บรรณานุกรม	145
หน่วยที่ 12 การพิสูจน์เหตุและพฤติการณ์ของการตาย (1)	147
แผนการสอนประจำหน่วย	148
ตอนที่ 12.1 บาดแผลจากของไม่มีคม	152
เรื่องที่ 12.1.1 ชนิดของบาดแผลจากของไม่มีคม	153
เรื่องที่ 12.1.2 การวินิจฉัยเหตุและพฤติการณ์ของการตายจากบาดแผลจากของไม่มีคม	159
ตอนที่ 12.2 บาดแผลจากของมีคม	162
เรื่องที่ 12.2.1 ชนิดของบาดแผลจากของมีคม	163
เรื่องที่ 12.2.2 การวินิจฉัยเหตุและพฤติการณ์ของการตายจากบาดแผลจากของมีคม	169
ตอนที่ 12.3 บาดแผลกระสุนปืน	173
เรื่องที่ 12.3.1 ลักษณะของบาดแผลกระสุนปืน	174
เรื่องที่ 12.3.2 การวินิจฉัยเหตุและพฤติการณ์ของการตายจากบาดแผลกระสุนปืน	185

ตอนที่ 12.4	บาดแผลจากอุบัติเหตุการจราจร	187
เรื่องที่ 12.4.1	ปัจจัยที่มีผลต่ออุบัติเหตุการจราจร	188
เรื่องที่ 12.4.2	การวินิจฉัยบาดแผลเพื่อแยกผู้ขับขี่ ผู้โดยสาร และผู้เดินถนน	191
บรรณานุกรม		199
หน่วยที่ 13	การพิสูจน์เหตุและพฤติการณ์ของการตาย (2)	201
แผนการสอนประจำหน่วย		202
ตอนที่ 13.1	การพิสูจน์เหตุและพฤติการณ์ของการตายจากการขาดอากาศ	204
เรื่องที่ 13.1.1	การตายจากแรงภายนอกมากัดที่คอ	206
เรื่องที่ 13.1.2	การตายจากทางเดินอากาศถูกอุด ทรวงอกถูกกดทับ และการขาดออกซิเจนด้วยเหตุอื่น	212
เรื่องที่ 13.1.3	การตายจากการจมน้ำ	216
ตอนที่ 13.2	การพิสูจน์เหตุและพฤติการณ์ของการตายจากความร้อน	220
เรื่องที่ 13.2.1	การตายจากไฟไหม้	222
เรื่องที่ 13.2.2	การตายจากน้ำร้อนลวก	228
ตอนที่ 13.3	การพิสูจน์เหตุและพฤติการณ์ของการตายจากสาเหตุอื่น	230
เรื่องที่ 13.3.1	การตายจากสารเป็นพิษ	232
เรื่องที่ 13.3.2	การตายจากความเย็น	235
เรื่องที่ 13.3.3	การตายจากกระแสไฟฟ้า	237
เรื่องที่ 13.3.4	การตายจากการขาดอาหาร	240
ตอนที่ 13.4	การตายโดยยังมีปรากฏเหตุ	242
เรื่องที่ 13.4.1	การตายอย่างกะทันหันด้วยโรคธรรมชาติ	244
เรื่องที่ 13.4.2	การตายด้วยโรคเรื้อรัง	247
บรรณานุกรม		250
หน่วยที่ 14	การตรวจพิสูจน์อาชญากรรมทางเพศและอาชญากรรมต่อเด็ก	251
แผนการสอนประจำหน่วย		252
ตอนที่ 14.1	การล่วงละเมิดทางเพศ	255
เรื่องที่ 14.1.1	การข่มขืนกระทำชำเรา	256
เรื่องที่ 14.1.2	การกระทำอนาจาร	268
เรื่องที่ 14.1.3	ความวิปริตทางเพศ	272

ตอนที่ 14.2	การทำแท้งโดยผิดกฎหมาย	279
เรื่องที่ 14.2.1	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการทำแท้ง	280
เรื่องที่ 14.2.2	การตรวจพิสูจน์การทำแท้ง	283
เรื่องที่ 14.2.3	เหตุตายจากการทำแท้ง	284
เรื่องที่ 14.2.4	ความผิดตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการทำแท้ง	286
ตอนที่ 14.3	อาชญากรรมต่อเด็ก	288
เรื่องที่ 14.3.1	การตรวจพิสูจน์เด็กถูกทำร้าย	290
เรื่องที่ 14.3.2	การตรวจพิสูจน์เด็กที่ถูกล่วงละเมิดทางเพศ	292
เรื่องที่ 14.3.3	การตรวจพิสูจน์การตายของทารก	294
บรรณานุกรม	297
หน่วยที่ 15	การเป็นพยานและการเขียนรายงานทางการแพทย์	299
แผนการสอนประจำหน่วย	300
ตอนที่ 15.1	การเป็นพยานทางการแพทย์	302
เรื่องที่ 15.1.1	ประเภทของพยานทางการแพทย์	303
เรื่องที่ 15.1.2	บทบาทของพยานทางการแพทย์ในกระบวนการสอบสวนและการเป็นพยานศาล	309
ตอนที่ 15.2	การเขียนรายงานชันสูตรบาดแผล	315
เรื่องที่ 15.2.1	หลักทั่วไปในการเขียนรายงานการชันสูตรบาดแผล	316
เรื่องที่ 15.2.2	การบันทึกรายละเอียดของบาดแผล	318
เรื่องที่ 15.2.3	การลงความเห็นเกี่ยวกับบาดแผล	319
ตอนที่ 15.3	การเขียนรายงานชันสูตรพลิกศพ	325
เรื่องที่ 15.3.1	หลักทั่วไปในการเขียนรายงานชันสูตรพลิกศพ	326
เรื่องที่ 15.3.2	การบันทึกรายละเอียดของการตรวจศพ	328
เรื่องที่ 15.3.3	การลงความเห็นในรายงานการชันสูตรพลิกศพ	331
บรรณานุกรม	335
ภาคผนวก	337