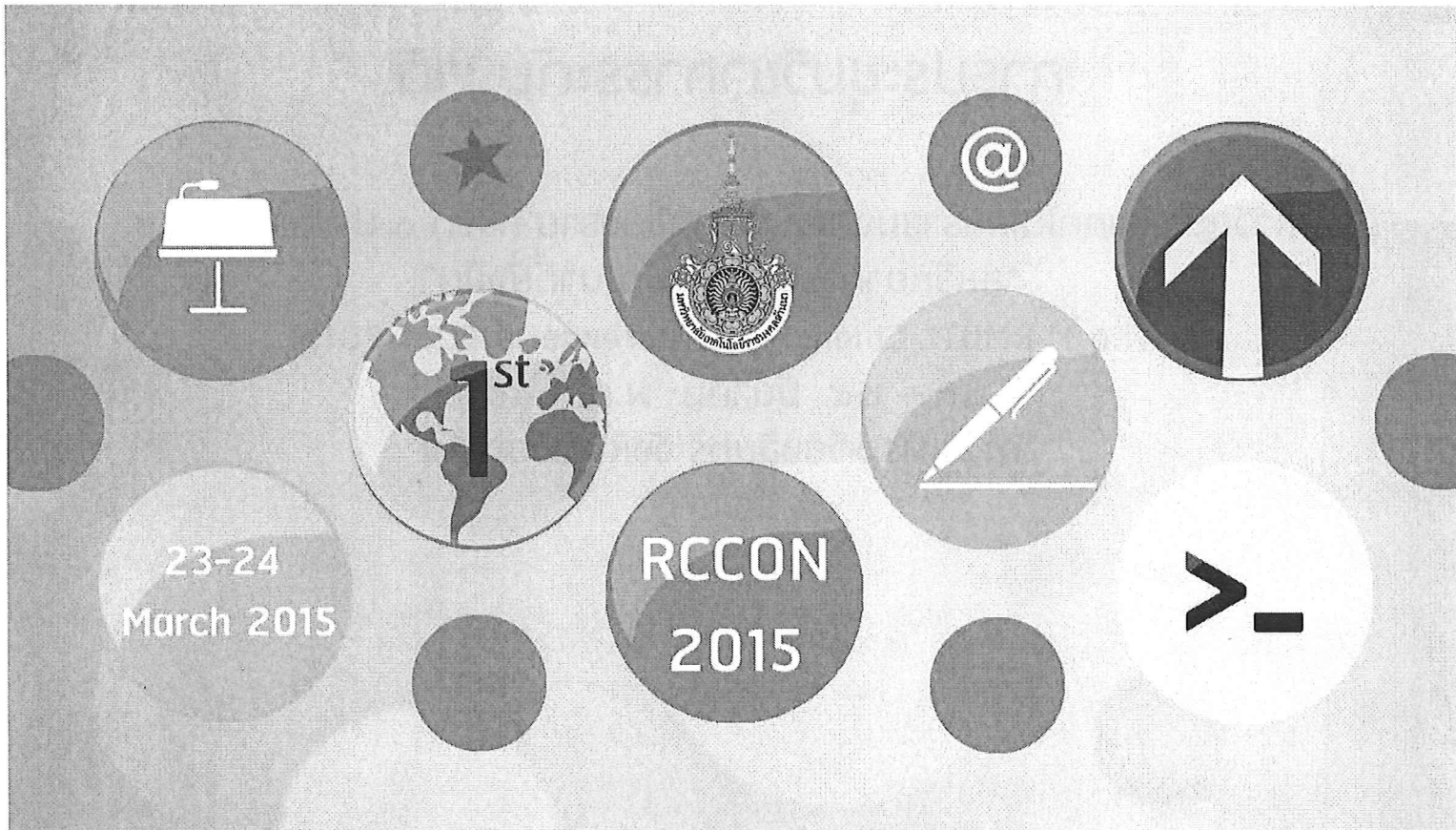




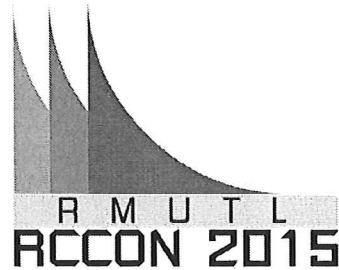
R MUTL RCCON 2015

The 1st Rajamangala University of Technology Lanna Chiangrai Conference 2015

การประชุมวิชาการระดับชาติ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ครั้งที่ 1 ประจำปี 2558
“สหวิทยาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน”



วันที่ 23-24 มีนาคม 2558 ณ โรงแรมเวียงอินทร์ จังหวัดเชียงราย



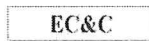
การประชุมวิชาการระดับชาติ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๕๘
“สกวทยาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน”

The 1st RMUTL Chiangrai Conference, (RCCON2015)

๒๓ – ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

ณ โรงแรมเวียงอินทร์ จังหวัดเชียงราย



รายนามผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ ภายนอก

รองศาสตราจารย์ ดร.ยุทธนา	ข้าสุวรรณ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิติ	คำเมืองลือ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฏิรูป	ผลจันทร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พฤษ	อักษะรังสี	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มานะ	แช่दान	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ดร.ภาสกร	แช่มประเสริฐ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
อาจารย์ยุทธนา	มูลกลาง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นาตยา	คล้ายเรือง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ดร.ธานินทร์	คงศิลา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ดร.ณัฐวิชิตา	เลิศพงษ์รุจิกร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทสพล	เขตเจนการ	มหาวิทยาลัยศิลปากร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิโรจน์	เจษฎาลักษณ์	มหาวิทยาลัยศิลปากร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิติพงศ์	โสภณพงศ์พิพัฒน์	มหาวิทยาลัยศิลปากร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีระศักดิ์	หุดากร	มหาวิทยาลัยศิลปากร
อาจารย์กิตติธัช	พาพลเพ็ญ	มหาวิทยาลัยศิลปากร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สำเร็จ	อินท่าไม้	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ดร. ชีวัน	ทองสอดแสง	มหาวิทยาลัยศรีปทุมขอนแก่น
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงไกร	ราชกิจ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันจักร	สาทสนิท	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ	สัมฤทธิ์สกุล	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดารา	ภูสง่า	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ผู้ช่วยศาสตราจารย์จินตนา	จุมวงษ์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ผู้ช่วยศาสตราจารย์เยาวลักษณ์	คงธรรม	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัฒนพงศ์	เทียนชัย	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ดร.จีรวรรณ	แช่เล่า	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ดร.บุรฉกร	นันทติลก	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ดร.พิลาตลักษณ์	ศรแก้ว	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ดร.ปริศญารัตน์	สังกะเทศ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ดร.อุไรลักษณ์	สิงห์ทอง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
ดร.อุกฤษณ์	มารังค์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ ภายนอก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิสร	ลีลาสันติธรรม	มหาวิทยาลัยมหิดล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภาภรณ์	เกียรติสิน	มหาวิทยาลัยมหิดล
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กริช	สมกันธา	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูรย์	อินตะขัน	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิราภรณ์	หนูสวัสดิ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปานฉัตร	อาการักษ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัทธมน	บุญยราศรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิไลพร	กุลตั้งวัฒนา	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ณัฐนันท์	ฐิติยาปราโมทย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุขเกษม	लगคูลเสน	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วาสนา	แก้วโพธิ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุวิทย์	ไวยกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุยธยา
ดร.หาญศึก	เล็บครุฑ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
ดร.เพ็ญพิชชา	ศิริวัฒนากุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
อาจารย์สุรพล	ชุ่มกลิ่น	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยทิพย์	คัตสุระ	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
ดร.อรวรรณ	จำพุด	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชาภพ	พันธ์แพ	มหาวิทยาลัยพายัพ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงษ์	ดำรงวิริยะนุภาพ	มหาวิทยาลัยพะเยา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา	ไชยมหาวัน	มหาวิทยาลัยพะเยา
ดร.ดำรง	อมรเดชาพล	มหาวิทยาลัยพะเยา
ดร.ธนาทิพย์	จันทร์คง	มหาวิทยาลัยพะเยา
ดร.จิราพร	ไชยวงศ์สาย	มหาวิทยาลัยพะเยา
ดร.ปริมพัฒน์	สิทธิ์ธรรมนวงศ์	มหาวิทยาลัยพะเยา
ดร.วีระพงษ์	กิตติวงศ์	มหาวิทยาลัยพะเยา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมกฤตย์	ชมสุวรรณ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ดร.ธีรยุทธ์	เจนวิทยา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ดร.รุ่งโรจน์	สงค์ประกอบ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประสิทธิ์	นางทิน	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัณญา	เครือหงษ์	มหาวิทยาลัยนเรศวร
ดร.พิสิษฐ์	มณีโชติ	มหาวิทยาลัยนเรศวร



“สหวิทยาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน”

การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ประจำปี 2558

23-24 มีนาคม 2558 ณ โรงแรมเวียงอินทร์ จังหวัดเชียงราย

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ ภายนอก

ดร.อัจฉริยา	อิสสระไพบูลย์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ดร.สรียา	พันธุ์ณรงค์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ดร.อริยะ	นามวงศ์	มหาวิทยาลัยขอนแก่นวิทยาเขตหนองคาย
อาจารย์สุรศักดิ์	ยะกัน	วิทยาลัยเทคนิคตาก

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ ภายใน

รองศาสตราจารย์ ดร.ภาณทัต	เกิดชื่น	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสาวลักษณ์	จิตต์น้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤติเดช	บัวใหญ่	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์วี	ระวีกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
ดร.นิธิโรจน์	พรสุวรรณเจริญ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
ดร.พรเทพ	ปัญญาแก้ว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสุธิดา	นุริตมนต์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธนา	กันทะพะเยา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประมุข	อุณหเลขกะ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทรงวิทย์	เจริญกิจฉนลาภ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
ดร.วัชร	เพ็ชรวงษ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงศ์	พันธุณะ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ดร.นัฐโชติ	รักไทยเจริญชีพ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์ชนม์	ภูมิภิตติพิชญ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญยัง	ปลั่งกลาง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมบูรณ	ธีรวิสิฐพงษ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์นุชจรี	พิเชษฐกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ดร.ธิดารัตน์	จอตนอก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ดร.กุลกนิษฐ	ทองเงา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ดร.ณัฐภัทร	พันธ์คง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิสุทธิ์	พงศ์พฤกษชาติ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ดร.กัลยาณี	ทองเหลี่ยมนาค	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ดร.เสาวคนธ์	ชูบัว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปราโมทย์	อนันต์วราพงษ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิโรจน์	เพชรพันธุ์ศ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
ดร.วุฒิวัฒน์	คงรัตน์ประเสริฐ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
ดร.สายชล	ชุดเจือจัน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
ดร.สุรียา	แก้วอาษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสานสกลนคร

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ ภายใน

อาจารย์ภัทรพงศ์	อัญชันภาติ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
ดร.มนตรี	ฉายสว่าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
ดร.จินตนา	ฉัตรบูรภานันท์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
ดร.สุรกิจ	ปรางสร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
ดร.สมใจ	สีบเสาะ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
ดร.ประสพโชค	โห้ทองคำ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
รองศาสตราจารย์ ดร.พานิช	อินดีะ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
รองศาสตราจารย์ ดร.โกศล	โอฬารไพโรจน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
รองศาสตราจารย์ ดร.สิริโฉม	พิเชษฐบุญเกียรติ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
รองศาสตราจารย์ เพ็ญจันทร์	รวิยะวงศ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ	ชิตบุรี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันไชย	คำเสน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษดา	ยิ่งขยัน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย	เดชธรรมรงค์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัติ	มูลปา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุเทน	คำน่าน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัชรินทร์	สิทธิเจริญ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประชา	ยีนยงกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพร	พัชรประภิติ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิโรจน์	ปงลังกา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนิตา	โชติเสถียรกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์หฤทัย	อาชากิจ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดิเรก	มณีวรรณ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัชฎาพร	ปุกแก้ว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิเชษฐ	ทิพย์ประเสริฐ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิติพงษ์	สมไชยวงศ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิเชษฐ์	เวศนารัตน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์มานัส	แสวงงาม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ ภายใน

ดร.รัตนพล	พนมวัน ฌ อยุธยา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.กัญญาณัช	ศิริธัญญา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ธีระศักดิ์	สมศักดิ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ปัญญาพร	ศรีชญาพันธ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.กัญญาภาณุจัน	ไซเออร์ส	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ก้องเกียรติ	ชนะมิตร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.จักรกฤษณ์	เคลือบวัง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.กัญฐณา	ดิษฐ์แก้ว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.เผด็จ	ทุกษ์สุญ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ลัดดา	ปินตา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ริญาภาภัทร์	เขจรนานันท์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.รัฐนันท์	พงศ์วิริทธิ์ธร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.จัตตุฤทธิ์	ทองปรอน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ขวัญชัย	เอื้อวิริยานุกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ศุภกิต	แก้วดวงตา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ทวีชัย	กาฬสินธุ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ภาคภูมิ	จารุภูมิ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.แมน	ต๋วยแพร์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.วรวิทย์	เลาหะเมธานี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.กุลทรัพย์	ผ่องศรีสุข	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ฟ้าใส	วิวัฒน์วงศ์วนา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ยุพดี	หัตถสิน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.พลกฤษณ์	ทุนคำ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ปณยสิริ	บุญเป็ง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.หริพล	ธรรมนารักษ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.พรรณนิภา	เกสัชพิพัฒน์กุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ธัญญรัตน์	จิตรพีระ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.นิอร	สิริมงคลเลิศกุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ ภายใน

ดร.พิเชษฐ	เหมยคำ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.นิติศักดิ์	เจริญรูป	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.มงคลกร	ศรีวิชัย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ณภัทร	ทิพย์ศรี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.วิวัฒน์	ทิพจร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.อนนท์	นำอิน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.อุสิทธิ์รา	จันทาเวียง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.วิฑูรย์	พรหมมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.สุรัชย์	อำนาจพรเลิศ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.ณรงค์	เมตไตรพันธ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.รัตนภาพร	นรรัตน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ดร.อังกูร	ว่องตระกูล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์ปองสุข	ศรีชัย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์จเนษ	เร็วการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์กนกอร	จิตต์จำนงค์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์ภัทราพร	สมเสมอ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์สุจิตตา	หงษ์ทอง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์กรปภา	จันทาพูน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์พิพินันท์	สมไชยวงศ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์อัญชญา	พรหมปัน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์อาริยา	พนมไพร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์สริน	สุภารัตน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์อรวรรณ	เชื้อเมืองพาน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์ศุภลักษณ์	จิรัตน์สถิต	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์กมลลักษณ์	ชัยดี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์สุวิสา	ทะยะธง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์ณฐมน	ทรัพย์บุญโต	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์อวยพร	ติงวัน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ ภายใน

อาจารย์ชนนพร	ยะใจมั่น	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์ภีร์วิษณุ	ชัยมาลา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์วรรณระรัตน์	ไชยวงศ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์สุภัทรจิตต์	มะโนสด	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์ปาริชาติ	อำนวยการเลิศ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์ศิรินาฏ	จันทนะเปลิน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์กัญญาชญา	สังสิตสุวรรณ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์จิราภัทร	คำแปง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์อัมพร	ชัยโชค	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์จรัสศรี	โนมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์ปรีชา	พลชัย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์นวิรัตน์	บุญสัมฤทธิ์ผล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์สิริสาสน์	พันธ์มณี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์ธนากร	สร้อยสุวรรณ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์รงนา	บุญลพ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์ปภาวดี	เนตรสุวรรณ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์อัครา	โรจนพิบูลธรรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
อาจารย์กรณา	ไฉนหน้ถึ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ปัจจัยที่ส่งผลให้ผู้ต้องขังหญิงกระทำความผิดซ้ำ ในทางอาญาที่เกี่ยวข้องกับยาเสพติด กรณีศึกษา เรือนจำจังหวัดสระบุรี สังกัด กระทรวงยุติธรรม

Factors effect on female prisoners recidivism of drugs A case study of Saraburi Provincial Prison under the Ministry of Justice.

สุรภัทร พิไชยแพทย์, พรภิษา ธรรมวิเศษ, วิจิตรา อินธงชัย, กันยารัตน์ แก้วสว่าง, สุกัญญาโนนใหม่และกนกวรรณ สิมมาทอง
คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี
เลขที่ 1 หมู่ 3 ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี 76120

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสาเหตุที่ทำให้ผู้ต้องขังหญิงกระทำความผิดทางอาญาเกี่ยวกับยาเสพติด และศึกษาปัจจัยที่ทำให้ผู้ต้องขังหญิงกระทำความผิด รวมถึงเสนอแนะแนวทางแก้ไขในการกระทำความผิดซ้ำเกี่ยวกับยาเสพติดของผู้ต้องขังหญิง โดยผู้ให้ข้อมูลที่สำคัญในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้คือ ผู้ต้องขังหญิงในเรือนจำจังหวัดสระบุรีโดยใช้แบบเฉพาะเจาะจงคือเก็บจากผู้ต้องขังที่กระทำความผิดซ้ำทางอาญาเกี่ยวกับคดียาเสพติด 2 ครั้ง ผลการศึกษาพบว่า การที่ผู้ต้องขังหญิงเข้าไปก่อคดีเกี่ยวกับยาเสพติดครั้งแรกนั้นเป็นเพราะชีวิตประจำวันพบปัญหาเกี่ยวกับการดำเนินชีวิตของตนเอง อีกทั้งรายได้ในการใช้จ่ายในชีวิตประจำวันไม่เพียงพอ การงานอาชีพไม่มีความมั่นคง จึงส่งผลให้ผู้ต้องขังนั้นประสบปัญหาทางการเงิน จนเป็นเหตุให้ผู้ต้องขังหันไปพึ่งพาการหารายได้โดยการค้ายาเสพติด เพราะเป็นหนทางที่ผู้ต้องขังคิดว่าหารายได้ ได้อย่างรวดเร็วและสาเหตุการเข้าไปเกี่ยวข้องกับยาเสพติดอีกครั้งนั้น เมื่อผู้ต้องขังมีการดำเนินชีวิตประจำวันที่ไม่ปกติเช่นวิญญาณทั่วไปแล้ว ทำให้ผู้ต้องขังนั้น มีความเครียด ความกดดันทางสังคม เพราะสังคมไม่ให้การยอมรับกับผู้ต้องขังที่เคยก่อคดีมาแล้ว อีกทั้งทางด้านครอบครัวก็ไม่มีโอกาสให้แม่ผู้ต้องขังได้รับการประกอบอาชีพที่สุจริต ไม่เปิดโอกาสให้เริ่มต้นหรือแก้ตัวใหม่ อีกทั้งทางภาครัฐก็ไม่สามารถจัดหางานให้แก่ผู้ต้องขังที่พ้นโทษไปแล้ว ได้มีงานทำได้ จึงเป็นสาเหตุให้ผู้ต้องขังที่พ้นโทษไปแล้วตกงาน ไม่มีเงินในการใช้จ่ายรายชีพ จึงเป็นสาเหตุให้หันกลับไปพึ่งกระบวนการค้ายาเสพติดซ้ำอีกครั้ง

คำสำคัญ: ผู้ต้องขังหญิง, ยาเสพติด

Abstract

The purpose of this studying is to study about reasons which cause female prisoners to do both general and drug criminals. To provide solutions for female prisoners recidivism of drugs by collecting information from specific female prisoners in Saraburi Provincial Prison who have done the drug criminal more than two times. A results from this studying is a finance which is caused by factors. It is not only a cost of living that can cause female prisoners to be involved in the drug criminal for their first time, but also the stability of an employment which can be a cause of financial problems. Those two factors cause the first of female prisoners to be involved

in the drug criminals because they can get more extra money easily. For reasons of doing recidivism are being socially unaccepted and unemployment. After they are released from their first criminal, there are troubles for them to behave their routine life. First, stresses and society's pressures, it is because the society does not open their mind to let them restart and fix what they have done. Moreover, there is not any governmental supports for seeking some good jobs which make them unemployed, and looking for money by being a part of drug criminals again.

Key words: female prisoners, drugs

1. บทนำ

ปัญหาอาชญากรรมเป็นปัญหาที่สำคัญที่สุดปัญหาหนึ่งของประเทศไทย ซึ่งรัฐบาลทุกรัฐบาลได้กำหนดมาตรการในการป้องกันและปราบปรามปัญหานี้กันอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจากการค้นคว้าทางสถิติเกี่ยวกับคดีอาชญากรรมที่ผ่านมานั้น พบว่าการก่ออาชญากรรมเกี่ยวกับคดียาเสพติด มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นตลอดเวลา ซึ่งทำให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจนว่ามาตรการที่ใช้อยู่นั้นยังไม่เหมาะสมหรือยังไม่สอดคล้องกับสภาพหรือสภาวะสังคม เศรษฐกิจ หรือการเมืองในปัจจุบันที่มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างชัดเจน จึงจำเป็นต้องมีการปรับปรุงหรือกำหนดนโยบายใหม่เพื่อการป้องกันและปราบปรามการกระทำผิดคดีอาชญากรรมที่เกิดขึ้นนั้นให้มีประสิทธิภาพมากที่สุด อย่างไรก็ตาม ในปัจจุบันคดีอาชญากรรมก็ยังมีเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งส่งผลให้หน่วยงานต่างๆ ด้านกระบวนการยุติธรรมทั้งระบบตั้งแต่ในระดับตำรวจ อัยการ ศาล ราชทัณฑ์และการคุมประพฤติได้รับภาระต่องานเพิ่มมากขึ้น ทั้งยังนำไปสู่การปรับปรุงกฎหมาย การขยายงาน ขยายอัตรากำลัง การขอผลตอบแทนที่เพิ่มสูงขึ้นและการก่อสร้างสถานที่รองรับผู้ติดยาเสพติด ซึ่งส่งผลกระทบต่อภาระค่าใช้จ่ายของรัฐที่เพิ่มสูงขึ้นและทำให้การดำเนินคดีด้านอื่นๆ เกิดความล่าช้า ปัญหาอาชญากรรมนี้นับว่าเป็นปัญหาที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความมั่นคงของชาติเพราะได้มีการแพร่ระบาดเข้าไปในกลุ่มชนแทบทุกกลุ่มทั่วประเทศไม่ว่าจะเป็นนักเรียน นิสิต นักศึกษา กลุ่มผู้ใช้แรงงาน คนขับรถรับจ้าง ความงานและโดยเฉพาะกลุ่มที่เป็นเยาวชนเพศหญิงที่กระทำเพื่อความรื่นเริงหรือแก้ปัญหาทางด้านจิตใจ จึงทำให้ปัจจุบันผู้ต้องขังหญิงมีอัตราเพิ่มมากขึ้น ซึ่งต่อไปในอนาคตเยาวชนกลุ่มนี้จะเติบโตขึ้นเป็นบุคลากรที่สำคัญของชาติต่างอาจตกเป็นทาสของยาเสพติดโดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์ ซึ่งปัจจุบันด้วยยาที่แพร่ระบาดมากและมีปัญหาในระดับรุนแรงที่สุดคือ ยาบ้า ได้แพร่กระจาย

เป็นวงกว้างโดยเฉพาะในกลุ่มเยาวชน นอกจากนี้ผลกระทบที่สำคัญอย่างหนึ่งเกี่ยวกับปัญหาเสพติดคือ ได้ก่อให้เกิดการทุจริตคอร์รัปชันมากขึ้นโดยเฉพาะการทุจริตต่อหน้าที่ การรับสินบนของเจ้าพนักงานการกลั่นแกล้งรีดไถแสวงหาผลประโยชน์จากผู้กระทำความผิดซึ่งทำให้ประชาชนและสังคมเกิดความไม่ศรัทธาและเชื่อมั่นในการทำงานของเจ้าหน้าที่ของรัฐ (สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด กระทรวงยุติธรรม) นอกจากนี้แล้วปัญหาเสพติดยังส่งผลกระทบต่อด้านเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคงของชาติด้วย

จากปัญหาการเพิ่มขึ้นของอัตราผู้ต้องขังหญิงโดยนักวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมกับกรมราชทัณฑ์ กระทรวงยุติธรรม และคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ (กสม.) ระบุว่า จากสถิติในปี 2556 พบว่า ไทยมีสัดส่วนผู้ต้องขังหญิงสูงสุดในโลก หรือ 68.2 ต่อประชากรแสนคน ทั้งนี้มาจากการขยายตัวอย่างรวดเร็วของผู้ต้องขังหญิงภายใน 5 ปี (2552-2557) เพิ่มสูงขึ้น 15,845 คน ตัวเลข ณ เดือน มิ.ย. 2557 มีผู้ต้องขังหญิง 44,204 คน ส่วนใหญ่หรือคิดเป็นร้อยละ 74 เป็นผู้ต้องขังที่ต้องโทษเด็ดขาดที่กระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ซึ่งพบว่าปัจจัยสำคัญประการหนึ่งที่ได้รับยอมรับว่ามีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมผู้ต้องขังคือความยากจน (Walker, 1985) แต่ความยากจนไม่ได้ทำให้เกิดอาชญากรรมโดยตรง สภาพแวดล้อมและความกดดันทางสังคมที่มาพร้อมกับความยากจนเป็นปัจจัยที่ทำให้บุคคลประกอบอาชญากรรม โดยเฉพาะกลุ่มเยาวชนวัยรุ่นเพศหญิงนั้น เมื่อเติบโตขึ้นมาในสังคมที่มีความกดดัน หรือมีสถานะทางสังคมอยู่ในระดับต่ำ จึงทำให้มีความต้องการอยากได้ อยากมี อยากที่จะเป็น ตามกระแสสังคมที่อยู่ในยุคของกระแสตะวันตกเข้ามาหรือเรียกว่า ยุควัตถุนิยม เป็นต้น

จากการศึกษาจากระบบฐานข้อมูลอาชญากรรม ซึ่งเป็นระบบฐานข้อมูลที่พัฒนาขึ้นเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงาน การวางแผน ป้องกันและปราบปรามของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ซึ่งสามารถเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับคดีอาชญากรรม รวมทั้งคดียาเสพติดที่เกิดขึ้นทั้งข้อมูลที่เป็นเชิงบรรยายเหตุการณ์ การแยกประเภท การเก็บหลักฐานรูปถ่ายของผู้กระทำความผิดที่เกี่ยวข้องกับคดี เพื่อใช้ในการสอบสวนและติดตามสถานภาพของผลคดีสามารถเก็บรายละเอียดข้อมูลเพื่อเป็นหลักฐานข้อมูลคดีนั้นๆ ซึ่งในภายหลังได้มีการตรวจสอบและพบว่า ผู้ต้องขังที่ได้รับการจับกุมหรือต้องโทษใหม่นั้น คือบุคคลหรือผู้ต้องขังเก่าที่ได้กระทำความผิดครั้งแรก หวนมากระทำความผิดซ้ำอีกหลังจากพ้นโทษเดิมไปแล้ว ซึ่งจากการตรวจสอบและสืบสวนแล้วพบว่า ผู้ต้องขังหญิงที่กระทำความผิดซ้ำนั้น มีความปรารถนาหรือความต้องการ ซึ่งเป็นแรงจูงใจที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมต่างๆของตน ซึ่งคนจะมีพฤติกรรมไปในลักษณะใดก็เพื่อตอบสนองต่อความปรารถนาหรือความต้องการของเขาทั้งสิ้น ดังนั้นการที่จะกำจัดพฤติกรรมของผู้ต้องขังจึงต้องหาแนวทางหรือวิธีการกำจัดหรือสกัดความปรารถนานั้นๆออกไป

ดังนั้น จากปัญหาเสพติดที่เกิดขึ้นอย่างแพร่ระบาดนั้น ทำให้ผู้ต้องขังหญิงที่ติดยาเสพติดที่ผ่านการบำบัดรักษาและรับโทษตามกฎหมายมาแล้วนั้นกลับไปยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติดอีก ไม่ว่าจะเป็นการเสพเอง มีไว้ครอบครองหรือจำหน่าย ผู้ศึกษาจึงสนใจที่จะศึกษาในกรณีปัจจัยที่ผู้ต้องขังหญิงกระทำความผิดซ้ำครั้งที่ 2 ในทางอาญาที่เกี่ยวข้องกับยาเสพติดเพื่อเสนอแนวทางการแก้ไขต่อหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องกรณีศึกษา เรือนจำกลาง จังหวัดสระบุรี สังกัดกระทรวงยุติธรรม ว่าเกิดจากสาเหตุใดที่ทำให้ผู้ต้องขังหญิงกล้าที่จะกระทำความผิดซ้ำอีกทั้งที่ได้กระทำความผิดครั้งแรกมาแล้วและได้รับรู้ถึงบทลงโทษและบทเรียนเหล่านั้นจากความผิดครั้งแรก อีกทั้งเพื่อแสวงหาแนวทางในการป้องกัน

ปราบปรามและแก้ไขที่ตรงจุดเพื่อมิให้ผู้ต้องขังหญิงที่ได้ผ่านการบำบัดรักษาและรับโทษทางกฎหมายมาแล้วหวนมากระทำความผิดซ้ำอีกต่อไปซึ่งการเลือกที่จะศึกษาที่จังหวัดสระบุรีนั้นเพราะเป็นจังหวัดแถบภาคกลางที่ติดกับภาคอีสานจึงเป็นจังหวัดศูนย์กลางในการรับการกระจายตัวผู้ต้องขังคดียาเสพติดมาไว้ที่นี่ ซึ่งการศึกษาในเรื่องนี้ศึกษาเพื่อนำไปเป็นข้อเสนอแนะในนโยบายด้านการป้องกันการกระทำความผิดซ้ำให้กับภาครัฐในการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด อีกทั้งยังเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อความสงบเรียบร้อยของประเทศชาติและประชาชน

2. วัตถุประสงค์การศึกษา

1. เพื่อศึกษาสาเหตุที่ทำให้ผู้ต้องขังหญิงกระทำความผิดทางอาญาเกี่ยวกับยาเสพติด
2. เพื่อศึกษาปัจจัยที่ทำให้ผู้ต้องขังหญิงกระทำความผิดซ้ำ
3. เพื่อเสนอแนะแนวทางแก้ไขในการกระทำความผิดซ้ำ

3. ระเบียบวิธีการศึกษาวิจัย

การศึกษา ปัจจัยที่ส่งผลให้ผู้ต้องขังหญิงกระทำความผิดซ้ำในทางอาญาที่เกี่ยวข้องกับยาเสพติด กรณีศึกษา เรือนจำจังหวัดสระบุรี สังกัด กระทรวงยุติธรรม ซึ่งในการศึกษาครั้งนี้ได้ใช้การวิจัยเชิงคุณภาพ และใช้การสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บข้อมูลโดยมีวิธีการดำเนินการวิจัยดังนี้

ที่มาของผู้ให้ข้อมูลสำคัญ

ผู้ต้องขังหญิงในเรือนจำจังหวัดสระบุรีทั้งหมดโดยใช้แบบเฉพาะเจาะจงคือเก็บจากผู้ต้องขังที่กระทำความผิดซ้ำทางอาญาเกี่ยวกับคดียาเสพติด 2 ครั้ง โดยการขอข้อมูลจากฝ่ายทัณฑสถานเรือนจำสระบุรีมีจำนวนผู้ต้องขังดังกล่าว จำนวน 50 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. ตัวผู้วิจัยต้องเตรียมความพร้อมก่อนลงพื้นที่ เช่น การติดต่อประสานงาน เวลา แนวคำถาม เพื่อความสะดวกต่อการทำวิจัยและหาข้อมูลให้ครบถ้วนและตรงกับความต้องการ
2. สมุดจด เพื่อใช้จดบันทึกข้อมูลที่ได้รับการสัมภาษณ์
3. แนวคำถาม ใช้แบบสัมภาษณ์ที่สร้างขึ้นเองจากการทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง จากนั้นได้ให้อาจารย์ที่ปรึกษารวบรวมตรวจสอบ โดยเป็นคำถามประเภทปลายเปิดที่ให้กลุ่มตัวอย่างสามารถตอบได้โดยอิสระและแสดงความคิดเห็นได้อย่างเปิดกว้าง ซึ่งคำถามแบ่งเป็น 5 ตอน ได้แก่

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ตอนที่ 2 การกระทำความผิดครั้งแรก

ตอนที่ 3 หลังจากการพ้นโทษครั้งแรก

ตอนที่ 4 การกระทำความผิดซ้ำ

ตอนที่ 5 ประเด็นเพิ่มเติม

ผู้วิจัยใช้วิธีการตรวจสอบข้อมูลแบบหลักสามเสา (Triangulation) เพื่อใช้ในการตรวจสอบข้อมูลและความน่าเชื่อถือที่ได้จากการรวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่างๆ โดยผู้วิจัยตรวจสอบข้อมูลที่ได้

จากการสัมภาษณ์กับแนวคิด ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องมาพิจารณาว่ามีความสอดคล้องกันหรือไม่และเกี่ยวข้องกับมากน้อยเพียงใด

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยใช้การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพรรณนา โดยการนำข้อมูลที่ได้อาจการสัมภาษณ์และจดบันทึกมาเรียบเรียงโดยเปรียบเทียบและวิเคราะห์กับข้อมูลที่ได้อีกจากหนังสือและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อหาถึงปัจจัยที่ส่งผลให้ผู้ต้องขังหญิงกระทำความผิดซ้ำในทางอาญาที่เกี่ยวข้องกับยาเสพติด

4. ผลการวิเคราะห์

1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ซึ่งประกอบไปด้วย อายุ ระดับการศึกษา อาชีพก่อนถูกจับกุมและรายได้ก่อนถูกจับกุม ซึ่งผู้ให้ข้อมูลหลักได้แก่ผู้ต้องขังหญิงที่ได้กระทำผิดในทางอาญาที่เกี่ยวข้องกับยาเสพติด จำนวน 50 ราย โดยแบ่งเป็น 4 กลุ่มใหญ่ๆ คือ กลุ่มที่มีอายุต่ำกว่า 30 ปี กลุ่มที่มีอายุ 30 - 40 ปี กลุ่มที่มีอายุ 41 - 50 ปี กลุ่มที่มีอายุ 50 ปีขึ้นไป ซึ่งปัจจัยพื้นฐานเหล่านี้ส่งผลให้ผู้ต้องขังกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด

ในการศึกษาครั้งนี้ กรณีศึกษาผู้ต้องขังหญิงที่กระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด จำนวน 50 ราย โดยช่วงอายุที่กระทำความผิดมากที่สุดคือ ช่วง 30 - 40 ปี รองลงมาเป็นช่วงอายุ 41 - 50 ปี รองสุดท้ายคือช่วงอายุ 50 ปีขึ้นไป และน้อยที่สุดคือช่วงอายุ ต่ำกว่า 30 ปี และภาพรวมในการสัมภาษณ์สามารถสรุปเกี่ยวกับปัจจัยที่ทำให้ผู้ต้องขังหญิงกระทำความผิดซ้ำครั้งที่ 2 ในทางอาญาที่เกี่ยวข้องกับยาเสพติดเพื่อเสนอแนวทางการแก้ไขต่อหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องกรณีศึกษา เรือจำกลาง จังหวัดสระบุรี สังกัดกระทรวงยุติธรรม มีดังนี้

ปัจจัยด้านพื้นฐานด้านตัวบุคคล เมื่อพิจารณา พบว่าความเครียดที่เกิดจากปัจจัยต่าง ๆ เช่น การทำงาน หรือการดำเนินชีวิตประจำวัน เป็นต้น เป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุด รองลงมา คือ การเสพยาเสพติดแล้วสามารถทำงานได้มากขึ้น สภาพจิตใจไม่สมบูรณ์ เช่น เป็นคนอ่อนไหวง่าย เป็นต้น และการไม่สามารถเลิกยาเสพติดได้อย่างเด็ดขาด สำหรับปัจจัยด้านครอบครัว เมื่อพิจารณา พบว่า การไม่มีผู้ให้คำปรึกษาเมื่อมีปัญหา เป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุด รองลงมา คือ ปัญหาทะเลาะเบาะแว้งภายในครอบครัวทำให้กลับไปเสพยาเสพติด แรกกดันจากครอบครัว พ่อแม่ไม่มีเวลาเอาใจใส่ และสมาชิกในครอบครัวมีพฤติกรรมเสพยาเสพติด และเมื่อพิจารณาถึงปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม เมื่อพิจารณา พบว่า การเข้าถึงแหล่งยาเสพติดจำหน่ายได้ง่ายได้ เป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุด รองลงมา คือ การแหล่งมั่วสุมหรือสถานบันเทิงที่เอื้อต่อการเสพยาเสพติด เช่น ผับหรือสถานบริการยามค่ำคืน เป็นต้น การถูกเพื่อนชักชวนให้เข้าไปเสพยาเสพติดอีกครั้ง ในขณะที่ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ เมื่อพิจารณา พบว่า รายได้จากการค้าเสพยาเสพติดสูงกว่ารายได้จากการประกอบอาชีพอื่น ๆ เป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุด รองลงมา คือ ประกอบอาชีพที่จำเป็นต้องใช้ยาเสพติดเข้าช่วย ปัญหาการว่างงานไม่มีรายได้ การติดการพนัน เช่น การเล่นไพ่ เป็นต้น เป็นผลให้เข้าสู่วงการยาเสพติดและอีกอย่างราคาของยาเสพติดไม่แพง ตลอดจนปัจจัยด้านสังคม เมื่อพิจารณา พบว่า เมื่อสังคมไม่ยอมรับหรือเปิดโอกาสให้ใช้ชีวิตร่วมกับคนอื่น ๆ ในสังคม ซึ่งเป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุด รองลงมา คือ แรงกดดันจากสังคมมองว่าคนที่เคยเสพยาเสพติดไม่มีทางที่จะเลิกเสพยาเสพติดได้ การมีกิจกรรมทางสังคมที่ทำให้ไม่อยากจะไปยุ่งเกี่ยวกับยาเสพติด และการนำเสนอข้อมูลข่าวสารของสื่อมวลชนที่ทำให้เกิดแรงจูงใจในการกลับไปเสพยาเสพติดอีกครั้ง กลไกด้านกระบวนการยุติธรรม/เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เมื่อพิจารณา พบว่า การจัดให้มี

โครงการ/กิจกรรมเกี่ยวกับการป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพยาเสพติดมีน้อยรวมทั้งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องต้องบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด การปราบปรามยาเสพติดของเจ้าหน้าที่รัฐมักทำเพียงระยะเวลาหนึ่ง และกฎหมายเกี่ยวกับผู้เสพยาเสพติดมีบทลงโทษไม่รุนแรง

5. อภิปรายผลการวิจัย

การเก็บข้อมูลจากการสัมภาษณ์ประกอบกับการเล่าเรื่องและจากการประมวลผลข้อมูลจากกรณีศึกษาทั้ง 4 กรณี สะท้อนให้เห็นถึงปัญหาและสาเหตุที่ทำให้ผู้ต้องขังกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติด ซึ่งเกิดจากปัจจัยพื้นฐานซึ่งได้แก่อาชีพและรายได้ ส่งผลให้ผู้ต้องขังนั้นก่ออาชญากรรมเกี่ยวกับยาเสพติดขึ้น ซึ่งผลการศึกษาที่พบเป็นไปตามวัตถุประสงค์ในการศึกษา ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

จากกรณีศึกษาทั้ง 4 กรณีจะเห็นได้ว่า ผู้กระทำความผิดมีทุกช่วงอายุ ซึ่งส่วนมากจะทำอาชีพรับจ้างเป็นส่วนใหญ่และมีรายได้ที่ไม่เพียงพอต่อการใช้ชีวิตประจำวัน จึงหันไปพึ่งการค้ายาเพื่อให้ได้เงินมาเป็นจำนวนมากและในเวลาที่รวดเร็ว เมื่อความคิดของผู้กระทำผิดต้องการเงินซึ่งเป็นปัจจัยที่สำคัญในการดำเนินชีวิต จึงเลือกหาวิธีที่จะได้เงินมาโดยง่ายและรวดเร็วต่อความต้องการของตนเอง จึงพึ่งพาการหารายได้โดยวิธีที่ผิดๆ จนเป็นเหตุให้บุคคลก่ออาชญากรรมและกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติดขึ้น

ส่วนที่ 2 การกระทำความผิดครั้งแรก

จากการศึกษา พบว่า การที่ผู้ต้องขังหญิงเข้าไปก่อคดีเกี่ยวกับยาเสพติดครั้งแรกนั้นเป็นเพราะชีวิตประจำวันพบปัญหาเกี่ยวกับการดำเนินชีวิตของตนเอง อีกทั้งรายได้ในการใช้จ่ายในชีวิตประจำวันไม่เพียงพอ การงานอาชีพไม่มีความมั่นคง จึงส่งผลให้ผู้ต้องขังนั้นประสบปัญหาทางการเงิน จนเป็นเหตุให้ผู้ต้องขังหันไปพึ่งพาการหารายได้โดยการค้ายาเสพติด เพราะเป็นหนทางที่ผู้ต้องขังคิดว่าหารายได้ ได้อย่างรวดเร็ว และจากการศึกษาทฤษฎีว่าด้วยความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในครอบครัวในทัศนะของนักจิตวิเคราะห์ พบว่าปัญหาการกระทำความผิดมักเกิดจากภาวะความเป็นอยู่และความสัมพันธ์ของสมาชิกในครอบครัวไม่ราบรื่น มีบางอย่างผิดปกติ เช่น รู้สึกว่าตนมีหรือได้รับในสิ่งที่ต้องการไม่พอ หรือรู้สึกว่าตนไม่มีความสามารถพอหรือเพราะรู้สึกตนเองไม่อาจสร้างความผูกพันหรือสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อมได้อย่างราบรื่น ทำให้เกิดความท้อแท้และผิดหวังกระทบกระเทือนทางอารมณ์ ทำให้กระทำความผิดได้ เป็นต้น

ส่วนที่ 3 หลังจากการพ้นโทษครั้งแรก

จากการศึกษา พบว่า การดำเนินชีวิตของผู้ต้องขังหลังจากการพ้นโทษครั้งแรกได้ดังต่อไปนี้ ซึ่งผู้ศึกษาคิดว่าเมื่อผู้ต้องขังพ้นโทษออกไปแล้ว สังคมรอบข้างไม่ให้การยอมรับแก่ผู้ที่เคยกระทำความผิดมา เนื่องจากเห็นว่าบุคคลดังกล่าวเคยก่ออาชญากรรม เคยติดคุกมาแล้ว อาจจะก่ออาชญากรรมอีกหรือทำให้สังคมไม่ปลอดภัยจึงไม่ไว้ใจบุคคลดังกล่าว ซึ่งเคยต้องโทษมาก่อน จึงเป็นสาเหตุให้ผู้ต้องขังเกิดความกดดันในการดำเนินชีวิตประจำวัน ทั้งที่ผู้ต้องขังอยากกลับไปเริ่มหันมาทำอาชญากรรมด้านยาเสพติด แต่เนื่องจากสังคมส่วนใหญ่ไม่ให้ออกสาไม่ให้อริเริ่มต้นชีวิตใหม่และไม่ให้การยอมรับในด้านต่างๆ เช่น การรับเข้าทำงาน เป็นต้น

จึงเป็นสาเหตุให้ผู้เคยกระทำผิด หันเหกลับมากระทำผิดซ้ำเกี่ยวกับยาเสพติดอีกครั้ง เพื่อหารายได้ในการใช้ชีวิตประจำวัน ดังที่ผู้ศึกษาได้ศึกษาทฤษฎีเกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาอาชญากรรมจะทำได้ถ้าสังคมเปลี่ยนเป็นระบบสังคมนิยม (socialist system) ภายใต้ระบบ

นี่คนทุกคนจะเป็นเจ้าของผลผลิต ความมุ่งหวังในการหาผลกำไรจะหมดไป ความเห็นแก่ตัวและการแข่งขันจะจางจืดขึ้น โดยที่ผลประโยชน์ส่วนรวมจะมาก่อน โอกาสที่จะเปิดให้ผู้ที่เคยถูกต้องซึ่งได้รับการประกอบอาชีพที่สุจริตก็จะมากขึ้น ซึ่งในระบบสังคมนิยมนี้จะสามารถทำให้กระบวนการยุติธรรมมีความเป็นธรรมมากขึ้น อาชญากรรมจะลดลงเอง (วิลเลม บอนเกอร์)

ส่วนที่ 4 การกระทำความผิดซ้ำ

จากการศึกษา พบว่า สาเหตุการเข้าไปเกี่ยวข้องกับยาเสพติดอีกครั้งนั้น เมื่อผู้ต้องขังมีการดำเนินชีวิตประจำวันที่ไม่ปกติเช่น วิทยุชนทั่วไปแล้ว ทำให้ผู้ต้องขังนั้น มีความเครียด ความกดดันทางสังคม เพราะสังคมไม่ให้การยอมรับกับผู้ต้องขังที่เคยก่อคดีมาแล้ว อีกทั้งทางด้านการประกอบอาชีพ ก็ไม่เปิดโอกาสให้แก่ผู้ที่เคยต้องขังได้รับการประกอบอาชีพที่สุจริต ไม่เปิดโอกาสให้เริ่มต้นหรือแก้ตัวใหม่ อีกทั้งทางภาครัฐก็ไม่สามารถจัดหางานให้แก่ผู้ต้องขังที่พ้นโทษไปแล้วได้มีงานทำได้ จึงเป็นสาเหตุให้ผู้ต้องขังที่พ้นโทษไปแล้วตกงาน ไม่มีเงินในการใช้ดำรงชีพ จึงเป็นสาเหตุให้หันเหไปพึ่งกระบวนการค้ายาเสพติดซ้ำอีกครั้ง ดังที่ผู้ศึกษาได้ศึกษาเกี่ยวกับ ทฤษฎีโครงสร้างทางสังคม (Social structure theories) ว่าปัจจัยสำคัญอีกประการหนึ่งที่ได้รับการยอมรับว่ามีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมอาชญากรรมคือความยากจน (Walker, 1985) แต่ความยากจนไม่ได้ทำให้เกิดอาชญากรรมโดยตรง สภาพแวดล้อมและความกดดันทางสังคมที่มาพร้อมกับความยากจนนั้น เป็นปัจจัยที่ทำให้บุคคลประกอบอาชญากรรม ดังนั้นนักอาชญาวิทยาหลายท่านเห็นว่า การที่บุคคลมีอาชีพที่มั่นคงจะลดปัญหาอาชญากรรมของสังคมลดลงได้ เนื่องจากการทำงานที่การงานเสมือนเป็นภูมิคุ้มกันไม่ให้บุคคลมีพฤติกรรมอาชญากรรม ซึ่งทฤษฎีควบคุมทางสังคมเชื่อว่าหน้าที่การงานก็คือบุคคลที่มีความผูกพันกับสถาบันสังคม และมิกิจกรรมร่วมในสังคมทำให้เป็นเครื่องยึดเหนี่ยวจิตใจไม่ให้บุคคลไปประกอบอาชญากรรมซ้ำอีก

สรุปผลการศึกษาดตามทฤษฎีที่ค้นคว้า

ผู้ศึกษาได้ใช้แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการกระทำผิดซึ่งแนวคิดนี้สามารถใช้อธิบายได้ว่า สาเหตุการกระทำผิดของผู้หญิงเมื่อสังคมเปลี่ยนแปลงไปในลักษณะที่เปิดโอกาสให้บทบาทพฤติกรรมของผู้ชายและหญิงมีความแตกต่างกันน้อยลงไม่ว่าจะด้านการศึกษา การประกอบอาชีพ ครอบครัว การเมือง และเศรษฐกิจ ทำให้บทบาททางสังคมของผู้หญิงในยุคใหม่มีอิทธิพลต่อการเข้ามามีส่วนร่วมในพฤติกรรมอาชญากรรมด้วย โดยทฤษฎีว่าด้วยกลุ่มสังคมและปัจจัยทางวัฒนธรรมนั้นเชื่อว่าสาเหตุของอาชญากรรม เกิดจากการแตกแยกในครอบครัว การมีศึกษาในระดับต่ำ การประพฤติผิดจากการเรียนรู้ (Learned Behavior) ซึ่งเกิดจากลักษณะการเลือกคบบุคคล การขัดแย้งของกลุ่มและอิทธิพลของกลุ่มวัฒนธรรม ความขัดแย้งเป็นเหตุหนึ่งของปฏิกริยาโต้ตอบระหว่างสมาชิกในสังคมด้านเศรษฐกิจ (Economic) ผลจากความยากจน และผลของเศรษฐกิจตกต่ำ เป็นปัจจัยที่มีความสำคัญปัจจัยที่ทำให้เกิดการกระทำผิดได้ นิเวศสถาน (Ecological) หรือการกระจัดกระจายกันอยู่ในพื้นที่ต่างๆซึ่งชุมชนเป็นต้นเหตุสำคัญของการกระทำผิด สภาพท้องถิ่นเป็นสิ่งสำคัญที่มีต่อการกระทำสุดสวงน สุธสร (2547 , น. 147-150)

ในการศึกษาครั้งนี้สาเหตุของการกระทำผิดของผู้หญิงเกิดเพิ่มขึ้นเมื่อสังคมมีการเปิดโอกาสให้กับผู้หญิงมากขึ้นจากแต่เดิมที่เป็นช่างเท้าหลังอยู่บ้านทำงานบ้าน แต่สังคมสมัยใหม่เปิดโอกาสให้ผู้หญิงได้มีบทบาททางสังคมมากขึ้นและมีความเสมอภาคเทียบเท่ากับผู้ชาย ด้วยปัจจัยทางสังคมและวัฒนธรรมนั้นมองว่าปัจจัยที่สำคัญที่ทำให้เกิดการกระทำผิดนั้นเกิดจากเศรษฐกิจ การคบเพื่อน แหล่งที่อยู่อาศัยและระดับการศึกษาซึ่งส่งผลให้ผู้หญิงกระทำผิดซึ่งสอดคล้องกับวิจัยของ ทรงวุฒิ ชนงภัย (2542) ศึกษาเรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการกระทำผิดซ้ำในคดียาเสพติดของผู้ต้องขังในทัณฑสถานบำบัดพิเศษภาคกลาง ซึ่งจากการศึกษาปัจจัยความสัมพันธ์ต่อการกระทำผิดซ้ำของผู้ต้องขังในทัณฑสถานบำบัด พิเศษภาคกลางพบว่า ปัจจัยส่วนตัว ได้แก่ ผู้ต้องขังที่มีระดับอายุและอาชีพ ปัจจัยทางสังคมและครอบครัว ได้แก่ เพื่อนสนิท การประกอบอาชีพของบิดามารดาและความสัมพันธ์ระหว่างบิดามารดา การขาดแคลนปัจจัยพื้นฐานได้แก่ การรักษาพยาบาลของครอบครัวและปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมในทัณฑสถานที่ต้องขังในครั้งก่อน ได้แก่ ผู้ต้องขังที่มีความคิดถึงครอบครัวขณะต้องขังและมีการปรับตัวในทัณฑสถานในขณะที่ต้องขังครั้งก่อน

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับกระบวนการทางสังคม

กระบวนการทางสังคมมองว่า คนที่ได้ถูกขัดเกลา (socialization) จากสถาบันต่างๆ ในสังคมได้แก่ ครอบครัว โรงเรียน เพื่อน ที่ทำงาน นั้นซึ่งถ้าหากความสัมพันธ์เป็นไปในทางบวกและได้รับการสนับสนุน ทุกคนก็จะปฏิบัติตามกฎระเบียบของสังคมได้เป็นอย่างดี แต่ในทางตรงกันข้ามคือถ้าความสัมพันธ์เป็นไปในทางลบ คนก็จะฝ่าฝืนกฎระเบียบ นำไปสู่พฤติกรรมอาชญากรรมได้ในที่สุด ทฤษฎีความขัดแย้งทางสังคม (social conflict theory) เชื่อว่าอาชญากรรมเป็นเรื่องของสังคม เป็นเรื่องเกี่ยวกับพฤติกรรมมนุษย์ โดยสังคมถูกแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มมี (have group) และกลุ่มไม่มี (have-not group) ที่แบ่งคนออกเป็น 2 กลุ่มคือ กลุ่มปกครอง (ruling class) และผู้ถูกปกครอง (inferior class) กฎหมายมีไว้เพื่อรับใช้กลุ่มปกครอง ดังคำกล่าวที่บอกว่า ขนชั้นใดบัญญัติกฎหมายก็เพื่อชนชั้นนั้น แม้จะแสดงให้เห็นว่ามีกฎหมายไว้เพื่อที่จะปกป้องสมาชิกของทั้งสองกลุ่มก็ตาม แต่การลงโทษที่เกิดขึ้นนั้นมักจะเกิดกับกลุ่มที่ด้อยกว่าเสมอ และทฤษฎีโครงสร้างทางสังคม (Social structure theories) มองว่าสภาพทางเศรษฐกิจและสังคมที่ด้อยกว่าเป็นสาเหตุหลักของปัญหาอาชญากรรม เพราะโครงสร้างทางเศรษฐกิจและสังคมที่มุ่งเน้นทางเศรษฐกิจหรือวัตถุนิยมเป็นที่ตั้ง จะมีผลผลักดันให้กลุ่มคนที่มีความด้อยในฐานะและโอกาสจะประกอบอาชญากรรมเพราะเขาเหล่านั้นมีจุดประสงค์เพื่อต้องการขยับฐานะของตนให้ทัดเทียมกับคนอื่น ๆ ในสังคม โกลด วงศ์สวรรค์ และ สติธ วงศ์สวรรค์ (2546, 21 - 23)

การอภิปรายผลเชิงตาราง

ตารางที่ 1 การกระทำผิดครั้งแรก จากฐานการกระทำผิด 3 ฐาน ในการกระทำผิดครั้งแรกสามารถแบ่งจำนวนได้ตามตารางดังต่อไปนี้

การกระทำผิด	จำนวน
ผู้เสพ	33 คน
ผู้ต้องขังที่จำหน่าย	17 คน

ตารางที่ 2 การกระทำผิดซ้ำ จากฐานการกระทำผิด 3 ฐาน ในการกระทำผิดครั้งที่ 2 สามารถแบ่งจำนวนได้ตามตารางดังต่อไปนี้

การกระทำผิด	จำนวน
ผู้เสพ	16 คน
จำหน่าย	32 คน
ทั้งเสพและจำหน่าย	2 คน

จากตารางจะเห็นว่าจำนวนผู้เสพในครั้งแรกมีน้อยกว่าครั้งที่ 2 ซึ่งในครั้งที่ 2 นั้นมีจำนวนผู้จำหน่ายที่เพิ่มมากขึ้นและจะเห็นว่ามีการมีของผู้เสพและจำหน่ายเพิ่มขึ้นมา สอดคล้องกับทฤษฎีว่าด้วยความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในครอบครัวในทัศนะของนักจิตวิเคราะห์ มองว่าปัญหาการกระทำผิดมักเกิดจากภาวะความเป็นอยู่และความสัมพันธ์ของสมาชิกในครอบครัวไม่ราบรื่น ทำให้เกิดความอึดอัดและผิดหวัง กระทั่งกระทบกระเทือนทางอารมณ์ ทำให้การกระทำผิดได้ ทฤษฎีว่าด้วยกลุ่มสังคมปะจายทางวัฒนธรรม นักสังคมศาสตร์เชื่อว่า สาเหตุของอาชญากรรมเนื่องมาจาก ความจน การแตกแยกในครอบครัว การศึกษาต่ำ ไม่ว่าจะในด้านเศรษฐกิจ ภาวะภูมิศาสตร์ นิเวศสถาน ที่ส่งผลให้เกิดการกระทำผิดและมีการหวนกลับมากระทำผิดในลักษณะเช่นเดิมอีก

6. ข้อเสนอแนะ

1. หน่วยงานภาครัฐควรมีการหามาตรการ เพื่อหาทางป้องกันมิให้มีการกลับไปเสพยาเสพติดหรือค้ายาเสพติดของผู้ถูกดำเนินคดีในความผิดซ้ำเกี่ยวกับยาเสพติด ทั้งนี้ควรจัดเตรียมเครื่องมือหรืออุปกรณ์ที่จำเป็นในการปฏิบัติหน้าที่ที่มีประสิทธิภาพและเพียงพอ อีกทั้งควรมีอบรมเจ้าหน้าที่เพื่อปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ
2. รัฐควรมีการจัดสถานบำบัดผู้ติดยาเสพติดอย่างเพียงพอและทั่วถึง เพื่อรองรับผู้ติดยาเสพติดในทุกส่วนของประเทศ เพื่อช่วยเหลือผู้ที่ติดยาเสพติด หากมีการบำบัดตั้งแต่ครั้งแรกที่ถูกจับกุมได้ จะเป็นแนวทางที่ดีที่จะไม่ให้ผู้เสพต้องถูกจับกุมในความผิดซ้ำเกี่ยวกับยาเสพติดอีก
3. รัฐควรช่วยเหลือในด้านการจัดหางานให้แก่ผู้ต้องขังที่พ้นความผิดไปแล้ว ให้ได้รับการประกอบอาชีพเพื่อหารายได้ใน การประกอบชีวิตประจำวันเพื่อเป็นหนทางมิให้ผู้เคยก่ออาชญากรรมเกี่ยวกับยาเสพติดกลับไปกระทำผิดซ้ำอีก

7. กิตติกรรมประกาศ

วิจัยเล่มนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี เนื่องจากได้รับความกรุณาจากอาจารย์ที่ปรึกษาที่เสียสละเวลาอันมีค่าเอาใจใส่ให้คำปรึกษาและคอยชี้แนะในเรื่องต่างๆโดยตลอดมา และขอขอบคุณผู้บังคับบัญชาเรือนจำจังหวัดสระบุรี ที่ได้กรุณาอนุญาตให้คณะผู้วิจัยเข้าไปสัมภาษณ์เก็บข้อมูล ผู้ต้องขังหญิง และได้กรุณาให้คำชี้แนะ เพื่อให้วิจัยฉบับนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น ผู้วิจัยจึงขอกล่าวขอบพระคุณเป็นอย่างสูงในความกรุณา ดังกล่าว

นอกจากนี้ขอขอบพระคุณผู้คุมขังเรือนจำจังหวัดสระบุรีทุกท่านที่ให้ความช่วยเหลือตลอดระยะเวลาการเก็บข้อมูล รวมทั้งข้อมูลต่างๆเกี่ยวกับผู้ต้องขังหญิงที่ท่านให้ความอนุเคราะห์แก่คณะผู้วิจัย เพื่อใช้เป็นประโยชน์ในการทำงานอันจะเป็นประโยชน์แก่ประเทศชาติต่อไป
ท้ายที่สุดนี้ผู้วิจัยขอกราบพระคุณบิดามารดาของผู้วิจัยที่คอยเอาใจใส่ดูแลและให้กำลังใจในการศึกษาโดยตลอดมาจนกระทั่งประสบความสำเร็จในครั้งนี้

8. เอกสารอ้างอิง

- คงเทพ ดิษเจริญ. (2545).ปัจจัยเกี่ยวกับตัวผู้ต้องหาและผู้ต้องขังที่กระทำผิดซ้ำในคดียาเสพติดให้โทษที่อยู่ในพื้นที่กองบังคับการตำรวจนครบาล 3 กองบัญชาการตำรวจนครบาล สำนักงานตำรวจแห่งชาติ. ภาคนิพนธ์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.
- คมวิชัยพัฒนรัฐ. (2537).การวิเคราะห์สาเหตุการกระทำผิดซ้ำของผู้ต้องหาในเรือนจำกลางนครปฐม. ภาคนิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.
- จำเนียร ชุณหโสภาค. (2551).การศึกษาปัจจัยที่เป็นสาเหตุของการกระทำผิดซ้ำในคดียาเสพติด. รายงานการวิจัยสถาบันวิจัยและการพัฒนา มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- ปฏิบัติการวาระแห่งชาติ “พลังแผ่นดิน เอาชนะยาเสพติด”. (2554).แนวทางการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์พลังแผ่นดิน เอาชนะยาเสพติด. ศูนย์อำนวยการพลังแผ่นดิน (ศพล.).

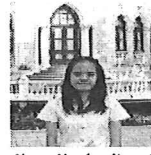
ประชัย เปี่ยมสมบูรณ์. (2525).อาชญาวิทยา: สหวิทยาว่าด้วยปัญหาอาชญากรรม.คณะรัฐประศาสนศาสตร์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.

วรเดช จันทรศร.(2521).สาเหตุของอาชญากรรม: ทฤษฎีและแนวความคิดที่เกี่ยวข้อง. ภาคนิพนธ์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.

สาวตรี โพธิ์อรุณ. (2536).ปัจจัยที่นำมาสู่การกระทำผิดซ้ำของสตรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาโท มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

อดิศักดิ์ ศรีเบญจรัตน์. (2540).การศึกษาปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวกับการกระทำผิดซ้ำของผู้ต้องขังคดียาเสพติด: ศึกษาเฉพาะกรณีเรือนจำกลางอุบลราชธานี. ภาคนิพนธ์สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.

อุษา คงสาย.(2538).ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการกระทำผิดซ้ำของเด็กและเยาวชนในสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนกลาง. วิทยานิพนธ์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.



กันยรัตน์ แก้วสว่าง,
การศึกษา คณะวิทยาการจัดการ สาขารัฐประศาสนศาสตร์
มหาวิทยาลัยศิลปากร
ที่อยู่ 61/3 ม.4 ต.มหาสวัสดิ์ อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130
เบอร์โทรศัพท์ 084-6662665.E-mail Mylife_kk@hotmail.com



สุกัญญา โนนใหม่
การศึกษา คณะวิทยาการจัดการ สาขารัฐประศาสนศาสตร์
มหาวิทยาลัยศิลปากร
ที่อยู่ 42/1 ม.5 ต.บ้านป่า อ.แก่งคอย จ.สระบุรี 18110
เบอร์โทรศัพท์ 061-6740092
E-mail Yuizy_narokka@hotmail.com



กนกวรรณ ลิ้มมาทอง
การศึกษา คณะวิทยาการจัดการ สาขารัฐประศาสนศาสตร์
มหาวิทยาลัยศิลปากร
ที่อยู่ 94 ม.9 ต.น้ำร้อน อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์ 67000
เบอร์โทรศัพท์0846201219
E-mail ao_4562_ppk@hotmail.com

9. ประวัติผู้วิจัย



สุรภัทร พิไชยแพทย
อาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยศิลปากร
เบอร์โทรศัพท์ 084-9405990. E-mail surapat107@hotmail.com;
surapat@ms.su.ac.th



พริชชา ธรรมวิเศษ
การศึกษา คณะวิทยาการจัดการ สาขารัฐประศาสนศาสตร์
มหาวิทยาลัยศิลปากร
ที่อยู่ 124 ม.9 ต.ชำผักแพว อ.แก่งคอย จ.สระบุรี 18110
เบอร์โทรศัพท์ 099-4207209 E-mail Picha1993.t@hotmail.com



วิจิตรา อินธงชัย
การศึกษา คณะวิทยาการจัดการ สาขารัฐประศาสนศาสตร์
มหาวิทยาลัยศิลปากร
ที่อยู่ 123 ม.3 ต.สาวชะโงก อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา 24110
เบอร์โทรศัพท์ 083-111-8306 E-mail wijitrain@gmail.com