

ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์
พ.ศ. 2550 ของนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ของมหาวิทยาลัย
เอกชน ในเขตกรุงเทพมหานคร

**Knowledge and Understanding in Computer Related Crime Act B.E 2550
of Graduated Information Technology Students in Private Universities in Bangkok**

.....

ชฎารัตน์ พิพัฒนนันท์

อาจารย์ประจำ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
Email: chadarat_phi@utcc.ac.th

สิริธร เจริญรัตน์

อาจารย์ประจำ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
Email: sirithorn_jal@utcc.ac.th

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่อง “ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับ
คอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ของนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ของมหาวิทยาลัย
เอกชน ในเขตกรุงเทพมหานคร” มีวัตถุประสงค์ดังนี้

1. เพื่อศึกษาถึงระดับความรู้ความเข้าใจของนักศึกษาที่มีต่อพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำ
ความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550
2. เพื่อศึกษาถึงปัจจัยต่างๆ ที่มีความสัมพันธ์ต่อความรู้ความเข้าใจของนักศึกษาที่มีต่อ
พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550
3. เพื่อศึกษาถึงแนวทางในการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจของนักศึกษาที่มีต่อพระราชบัญญัติ
ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยคือ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ของมหาวิทยาลัยเอกชน ในเขตกรุงเทพมหานคร ซึ่งได้แก่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานครมหาวิทยาลัย รัตนบุรี มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีปทุม และมหาวิทยาลัยสยามจำนวน 202 คน โดยใช้เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือแบบสอบถาม และแบบทดสอบ จากนั้นนำข้อมูลมาวิเคราะห์โดยใช้โปรแกรม SPSS (Statistic Package for the Social Science) และ โปรแกรม TAP (Test Analysis Program) ซึ่งสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ค่าสถิติ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส.ก.วน เบี่ยงเบนมาตรฐานค่าสูงสุด ค.ต่ำสุด สัมประสิทธิ์การกระจาย สถิติที่ใช้ทดสอบสมมุติฐานคือ chi-squares test และ t – test สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์คุณภาพของข้อสอบ ได้แก่ ค่าความยาก และ ค่าอำนาจ จำแนก เป็นต้น

ผลการศึกษาพบว่า

1. กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ในระดับปานกลาง และค่าเฉลี่ยจากแบบทดสอบของนักศึกษา ในหมวด 1 ความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ มากกว่าหมวด 2 พนักงานเจ้าหน้าที่
2. จากการศึกษาพบว่าอาชีพมีความสัมพันธ์กับระดับความรู้ความเข้าใจในพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ส่วนเพศไม่มีความสัมพันธ์
3. กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ไม่เคยเข้าอบรมสัมมนาเรื่องพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550
4. มหาวิทยาลัยของกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ไม่มีรายวิชาที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับพระราชบัญญัติ และนักศึกษาส่วนใหญ่ต้องการให้เปิดวิชาที่สอนเกี่ยวกับพระราชบัญญัติ
5. สาเหตุที่กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ต้องการได้รับความรู้เรื่องพระราชบัญญัติคือ เพื่อไม่ต้องการกระทำความผิดตามพระราชบัญญัติด้วยความรู้เท่าไม่ถึงการณ์ รองลงมาคือคิดว่าเรื่องดังกล่าวมีความสำคัญต่อวิชาชีพ
6. การประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลหรือความรู้เกี่ยวกับพระราชบัญญัติ จากการศึกษาพบว่า นักศึกษารับทราบข้อมูลจากเว็บไซต์มากที่สุด รองลงมาคือทางโทรทัศน์
7. สื่อที่นักศึกษาคิดว่ามีประสิทธิภาพที่สุดในการเผยแพร่พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 คือโทรทัศน์ รองลงมาคือการเรียนรู้ในชั้นเรียน