50312335 : สาขาวิชานิติวิทยาศาสตร์

คำสำคัญ : เอกสารตัวอย่างเพื่อการตรวจพิสูจน์, การปลอมแปลงลายมือเขียน, ลายมือชื่อ

หรือ ลายเซ็น, ความเครียด, บุคลิกภาพ, การประเมินความเครียด, การวัดบุคลิกภาพ ร้อยตำรวจเอกสุรพล จันทร์สมศักดิ์ :การศึกษาความเครียดและความวิตกกังวลที่มีผล ต่อการลงลายมือชื่อของผู้เขียนเพื่อใช้เป็นตัวอย่างในการตรวจพิสูจน์. อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ : รศ.พ.ต.อ.สันติ์ สุขวัจน์ และพล.ต.ต.โกสินทร์ หินเธาว์. 120 หน้า.

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย 4 ส่วน ดังต่อไปนี้ 1) แบบสอบถามปัจจัยส่วน บุคคล 2) แบบสอบถามบุคลิกภาพ 3) แบบวัดความเครียดสวนปรุง (SPST – 20) 4) แบบประเมิน ความเห็นของผู้ชำนาญการ การวิเคราะห์ข้อมูลใช้โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานวิจัยทางสังคมศาสตร์ Version 13.0 โดยใช้การหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่า t-test, F-test และทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่ด้วยวิธีของ Scheffe' ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สัน และการ วิเคราะห์ถดถอยพหุคูณ

ผลการศึกษาวิจัยพบว่าความเครียดมีความสัมพันธ์เป็นไปในทางตรงกันข้ามกับความ เพี้ยนของลายมือชื่อ โดยกลุ่มตัวอย่างที่มีความเครียดน้อยหรือภาวะปกติ กลับมีความเพี้ยนของ ลายมือชื่อค่อนข้างมาก ต่างจากกลุ่มตัวอย่างที่มีความเกรียดมาก กลับมีความเพี้ยนของลายมือชื่อ น้อย แต่อย่างไรก็ตามค่าความเพี้ยนของลายมือชื่อที่เปรียบเทียบระหว่างภาวะปกติและภาวะเครียดก็ ต่างกันน้อยมากซึ่งถือว่าไม่มีนัยทางสถิติ ทั้งนี้ผลดังกล่าวอาจจะเป็นผลมาจากตัวแปรอื่นๆ ที่เราไม่ สามารถควบคุมได้ทำให้เกิดความผิดเพี้ยนขึ้น เท่ากับว่าความเกรียดอาจส่งผลกระทบต่อความเพี้ยน ของลายมือชื่อได้ แต่ก็เป็นเพียงเล็กน้อยเท่านั้น ไม่ส่งผลต่อลักษณะเฉพาะของลายมือชื่อบุคคลแต่ อย่างใด อีกทั้งข้อมูลจากการวิเคราะห์ทางสถิติพบว่า การวิจัยสามารถอธิบายความเพี้ยนของลายมือ ชื่อได้เพียง 22.9% ซึ่งถือว่ายังอยู่ในระดับไม่สูงมากนัก

สาขาวิชานิติวิทยาศาสตร์	บัณฑ์	ทิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลป	າຄະ	ปีการศึกษา 2554
ลายมือชื่อนักศึกษา				
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิเ	พนธ์	1	2	

50312335 : MAJOR : FORENSIC SCIENCE KEY WORD : SAMPLE DOCUMENT FOR IDEBTIFICATION, FORGED HANDWRITING, SIGNATURE OR SIGNATURES OF STRESS, STRAIN CHARACTERISTICS, MEASUREMENT OF PERSONALITY. POLICE CAPTAIN SURAPON CHANSOMSAK : THE STUDY STRESSES THAT AFFECT THE SIGNATURE FOR ANALYSIS. THESIS ADVISOR : ASSOC. PROF. POL. COL. SANT SUKKHAVACH AND MAJ.GEN.KOSIN HINTAO. 120 pp.

This research aims to study the effects of stress on the signature or the signature of the person that is different or not by analyzing the samples from 30 people

Tools used in this study were the following four parts: 1) the personal factors, 2) personality questionnaire 3) stress the garden to cook (SPST - 20) 4) assessment of the experts. Data Analysis Using SPSS for Social Science Version 13.0 by using percentage, mean, standard deviation test t-test F-test and the difference is coupled with the Scheffe 'coefficient. Pearson correlation coefficients. And multiple regression analysis

The study found that stress is related to the contrast with the distortion of the signature. Samples with low or normal stress. I have signed quite a lot of distortion. Of samples with stress. There is less distortion of the signature. However, the distortion of the signature of the comparison between normal and I was very little difference which is not statistically significant. The result may be a result of other factors. We can not control the distortion up. Is that stress can affect the distortion of the signature. However, it is only a little. Not affect the identity of the signatory parties in any way. The data from the statistical analysis showed that The study describes the distortion of the signature of only 22.9% which is still in a very low level.

Program of Forensic Science Graduate School, Silpakorn University Academic Year 2011 Student's signature

Thesis Advisors' signature 1..... 2.....