

รัชดาภรณ์ นาถอัจลา 2549: บุคลิกภาพ ปัจจัยในการทำงานและความเครียดของ  
พนักงานระดับปฏิบัติการในโรงงานผลิตสารเคมีเกษตร ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
(จิตวิทยาอุตสาหกรรม) สาขาจิตวิทยาอุตสาหกรรม ภาควิชาจิตวิทยา  
ประธานกรรมการที่ปรึกษา: อาจารย์ทิพทินนา สมุทรานนท์, Ph.D. 118 หน้า  
ISBN 974-16-1706-2

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา 1) ระดับความเครียดของพนักงานระดับ  
ปฏิบัติการในโรงงานผลิตสารเคมีเกษตร 2) เปรียบเทียบความเครียดของพนักงานระดับ  
ปฏิบัติการในโรงงานผลิตสารเคมีเกษตร จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล 3) ความสัมพันธ์ระหว่าง  
บุคลิกภาพและปัจจัยในการทำงานกับความเครียดของพนักงานระดับปฏิบัติการในโรงงานผลิต  
สารเคมีเกษตร และ 4) ตัวพยากรณ์ร่วมของตัวแปรบุคลิกภาพแบบเอและปัจจัยในการทำงาน  
ที่มีต่อความเครียด กลุ่มตัวอย่างคือพนักงานระดับปฏิบัติการในโรงงานผลิตสารเคมีเกษตร  
จำนวน 124 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลประกอบด้วยแบบสอบถาม 4 ส่วน คือ  
แบบสอบถามปัจจัยส่วนบุคคล แบบสอบถามบุคลิกภาพแบบเอและแบบบี แบบสอบถามปัจจัย  
ในการทำงานและแบบวัดความเครียด สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย  
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน t-test F-test ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สันและการวิเคราะห์  
ถดถอยพหุคูณ

ผลการวิจัยพบว่า 1) พนักงานระดับปฏิบัติการในโรงงานผลิตสารเคมีเกษตรมี  
ความเครียดในระดับต่ำ 2) อายุของพนักงานระดับปฏิบัติการในโรงงานผลิตสารเคมีเกษตร  
ที่แตกต่างกันมีความเครียดแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 3) บุคลิกภาพแบบเอ  
ปัจจัยในการทำงานด้านความขัดแย้งในบทบาทและด้านความคลุมเครือในบทบาทมีความสัมพันธ์  
ทางบวกกับความเครียดอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และปัจจัยในการทำงานด้าน  
สภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานมีความสัมพันธ์ทางลบกับความเครียดอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ  
ที่ระดับ .05 และ 4) บุคลิกภาพแบบเอและความขัดแย้งในบทบาทสามารถร่วมกันพยากรณ์  
ความเครียดได้ร้อยละ 14.7 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

