

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ของการวิจัย (1) เพื่อศึกษาถึงระดับความรุนแรงของปัญหาที่เกิดจากปัจจัยที่เป็นตัวชี้ว่างการเพิ่มผลผลิตในโรงงานอุตสาหกรรมผลิตเครื่องประดับในประเทศไทย (2) เพื่อศึกษาถึงสาเหตุที่ทำให้เกิดปัจจัยที่เป็นตัวชี้ว่างการเพิ่มผลผลิตในโรงงานอุตสาหกรรมผลิตเครื่องประดับในประเทศไทย (3) เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารในการให้ความสำคัญต่อสาเหตุที่ทำให้เกิดปัจจัยที่เป็นตัวชี้ว่างการเพิ่มผลผลิตในโรงงานอุตสาหกรรมผลิตเครื่องประดับในประเทศไทย โดยจำแนกตาม ขนาดของอุตสาหกรรม และลักษณะประเภทของผลิต (4) เพื่อศึกษาถึงอิทธิพลร่วมกันระหว่างขนาดของอุตสาหกรรมและลักษณะประเภทของผลิตที่มีผลต่อความคิดเห็นของผู้บริหารในโรงงานอุตสาหกรรมผลิตเครื่องประดับในการให้ความสำคัญต่อสาเหตุที่ทำให้เกิดปัจจัยที่เป็นตัวชี้ว่างการเพิ่มผลผลิต

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยจำนวน 123 โรงงาน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น โดยสถิติที่ใช้ในการวิจัย คือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียวและการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบสองทาง โดยกำหนดระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 และใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ SPSS For Windows ในการประมวลผล

ผลการวิจัยพบว่า

1. ระดับความรุนแรงของปัญหาที่เกิดจากปัจจัยที่เป็นตัวชี้ว่างการเพิ่มผลผลิตในแต่ละปัจจัยไม่สูงมากนัก โดยในด้านการทำงานและการลาออกจากมีผลทำให้การดำเนินงานล้าช้า ด้านความเชื่องช้าในการทำงานมีผลทำให้ผลผลิตโดยรวมลดลง และด้านคุณภาพสินค้าต่ำกว่ามาตรฐานมีผลทำให้สูญเสียค่าใช้จ่ายสูง

2. ความคิดเห็นในการให้ความสำคัญต่อสาเหตุที่ทำให้เกิดปัจจัยที่เป็นตัวชี้ว่างการเพิ่มผลผลิตของผู้บริหารในโรงงานอุตสาหกรรมผลิตเครื่องประดับทั้ง 4 ปัจจัย คือ ปัจจัยที่เกี่ยวกับการทำงาน ความเชื่องช้าในการทำงาน การลาออก และคุณภาพสินค้าต่ำกว่ามาตรฐาน โดยภาพรวม และในแต่ละปัจจัยอยู่ในระดับปานกลาง

3. ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้บริหารในการให้ความสำคัญเกี่ยวกับสาเหตุที่ทำให้เกิดปัจจัยที่เป็นตัวชี้ว่างการเพิ่มผลผลิตของผู้บริหารในโรงงานอุตสาหกรรมผลิตเครื่องประดับทั้ง 4 ปัจจัย โดยจำแนกตามขนาดของอุตสาหกรรมและลักษณะประเภทของการผลิต ทั้งในภาพรวมและในแต่ละปัจจัยไม่แตกต่างกัน

4. ไม่พบอิทธิพลร่วมกันระหว่างขนาดของอุตสาหกรรมและลักษณะประเภทของการผลิต ที่จะส่งผลต่อความคิดเห็นของผู้บริหารในการให้ความสำคัญเกี่ยวกับสาเหตุที่ทำให้เกิดปัจจัยที่เป็นตัวชี้ว่างการเพิ่มผลผลิตของผู้บริหารในโรงงานอุตสาหกรรมผลิตเครื่องประดับในประเทศไทย

ABSTRACT

TE 151614

The objective of this research were : (1) to study the intensive level of problem from the counterproductivity factors in jewelry industries in Thailand (2) to study about the cause of counterproductivity factors in jewelry industries in Thailand (3) to compare the opinions of administrators on the important of cause of counterproductivity factors in jewelry industries in Thailand classifying in the size of industry and the type of manufacture (4) to compare the relationship between the size of industry and the type of manufacture to the opinions of administrators on the important of cause of counterproductivity factors in jewelry industries in Thailand.

In this research, The total number of sample was 123. The research instruments were constructed by the researcher to collect data. The research's statistic includes the percentage, the means, the standard deviation, the one-way ANOVA and the two-way ANOVA at the 0.05 level of significance. The SPSS For Windows is used to analyze and process data.

The research result were as follow :

- 1) The intensive level of problem from the counterproductivity factors such as absentenism and resign effect to operating delay, worker slowly effect to decrease the total productivity, the lower quality effect to lost expenditure.
- 2) The level of cause of counterproductivity factors all of four type : absentenism, resign, worker slowly and lower quality were medium level.
- 3) The opinion of administrators about important of cause of counterproductivity factors all four type classify by size of industry and type of manufacture were not difference
- 4) The size of industry and type of manufacture not interaction to the opinion of administrators on the important of cause of counterproductivity factors in jewelry industries in Thailand.