

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการจัดการและศึกษาปัญหาสภาพแวดล้อมภายในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กรุงเทพมหานคร ตามทัศนะของบุคลากรและนักศึกษา รวมทั้งศึกษาเปรียบเทียบทัศนะของบุคลากรและนักศึกษา ที่มีต่อการจัดการและปัญหาสภาพแวดล้อมภายในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กลุ่มตัวอย่างได้แก่บุคลากร 10 หน่วยงาน จำนวน 306 คน และนักศึกษา 4 คณะ จำนวน 376 คน รวมเป็นจำนวน 682 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามแบบเลือกตอบ การวิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้ ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และเปรียบเทียบค่าเฉลี่ย T-test ผลการวิจัยพบว่า

การจัดการและปัญหาสภาพแวดล้อมภายในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยรวมอยู่ในระดับ ปานกลาง โดยบุคลากรและนักศึกษามีทัศนะต่อการจัดการและปัญหาสภาพแวดล้อมไม่แตกต่างกัน และเมื่อพิจารณาการจัดการและปัญหาสภาพแวดล้อมภายในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือทั้ง 4 ด้าน คือ ด้านทัศนียภาพ ด้านสาธารณูปโภคและสุขาภิบาล สิ่งแวดล้อม ด้านอาคารสถานที่และการจราจร ด้านการให้บริการและสิ่งอำนวยความสะดวก พบว่ามีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 1 ด้าน ได้แก่ ด้านการให้บริการและสิ่งอำนวยความสะดวก โดยนักศึกษามีทัศนะต่อปัญหาสภาพแวดล้อมด้านการให้บริการและสิ่งอำนวยความสะดวกมากกว่าบุคลากร

ดังนั้นสภาพแวดล้อมที่ได้จากการวิจัยโดยภาพรวมของสถาบันอยู่ในระดับ ปานกลาง จัดการสภาพแวดล้อมที่ดีและมีปัญหาสภาพแวดล้อมที่น้อย ขอมส่งผลดีต่อสุขภาพจิตความเป็นอยู่ของบุคลากรและนักศึกษาของสถาบัน โดยการสร้างค่านิยมและปลูกจิตสำนึกให้บุคลากรและนักศึกษารู้จักรักษาหวงแหนสภาพแวดล้อมที่ดีให้คงอยู่ตลอดไป

(วิทยานิพนธ์มีจำนวนทั้งสิ้น 74 หน้า)