

การศึกษาแบบอิสระนี้เป็นการศึกษาถึงการนำเอาทฤษฎีการถ่ายทอดเทคโนโลยีมาใช้วิเคราะห์ในกรณีศึกษาการร่วมวิจัยและพัฒนาระหว่างองค์กรภาคเอกชน และหน่วยงานด้านการศึกษาในมหาวิทยาลัยของภาครัฐ เพื่อหากลไกในการถ่ายโอนเทคโนโลยี และเข้าใจถึงปัจจัยแห่งความสำเร็จในการถ่ายทอดเทคโนโลยี และเพื่อนำเสนอผลที่เกิดขึ้นในระหว่างการทำกรณีศึกษาอันเกี่ยวข้องกับ การพัฒนาเครื่องจักรอัตโนมัติประเภท ความเที่ยงตรงสูง ผลที่ได้จากการศึกษาจะใช้เป็นข้อเสนอแนะ ในการปรับปรุงประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการถ่ายโอนเทคโนโลยี และให้เกิดเป็นแนวทาง สำหรับหน่วยงานหรือองค์กรอื่นสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ต่อไป

This paper presents the study of technology transfer models used by educational research institution and commercial company by using case study of high-precision automation systems research and development against the existing framework of collaborative research and development. The case study had collected principal, mechanisms, success factors, and facts from practical in this case study by which aimed to provide additional information in order to improve the technology transfer framework and allow the public to use and further develop.