ชื่อหัวข้อ	การออกแบบพื้นรองเท้าคีนของบริษัท โรฟุ (ประเทศไทย) จำกัด
ชื่อนักศึกษา	นางสาวธัญญาลักษณ์ คชวัตร รหัสนักศึกษา 60708820
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชินวัฒน์ ประยูรรัตน์
หลักสูตร	ศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชา	ออกแบบสื่อสาร
พ.ศ.	2563

บทคัดย่อ

จากการที่ได้รับการศึกษาเรื่อง “การออกแบบพื้นรองเท้าคีนของบริษัท โรฟุ (ประเทศไทย) จำกัด” โดยมีวัตถุประสงค์ศึกษาปัญหาและอุปสรรค ในการออกแบบสื่อกราฟิกมุ่งศึกษาการออกแบบพื้นรองเท้าคีนโดยใช้โปรแกรม Autodesk Powershape โดยมีผลงานทั้งหมด 6 ชิ้นงาน ได้แก่ 1) การออกแบบรองเท้าคีน รุ่น Uneek Speed 2) การออกแบบรองเท้าคีน รุ่น Balboa 3) การออกแบบรองเท้าคีน รุ่น Classic Newport 4) การออกแบบรองเท้าคีน รุ่น Clearwater 5) การออกแบบรองเท้าคีน รุ่น ECO Flip 6) การออกแบบรองเท้าคีน รุ่น KEEN FA โดยมีขั้นตอนดังต่อไปนี้ 1) ขั้นตอนการออกแบบร่างชิ้นงาน รับแบบมาจากทาง KEEN จากฝ่าย Development นำมาทำการร่างแบบในรูปแบบของ 2 มิติ โดยใช้โปรแกรม Autodesk Powershape เพื่อให้เห็นภาพชัดเจนมากขึ้นก่อนจะทำการสร้างโมเดล 3 มิติ ต่อไป 2) ขั้นตอนการสร้างชิ้นงาน เป็นขั้นตอนการลงมือสร้างโมเดล 3 มิติ โดยโปรแกรม Autodesk Powershape ซึ่งเป็นขั้นตอนของการออกแบบโมเดล 3 มิติ 3) ขั้นตอนการส่งมอบชิ้นงาน การส่งมอบไฟล์ 3 มิติ เพื่อนำไปผลิตพื้นรองเท้าตัวอย่าง

ปัญหาและอุปสรรคในการออกแบบพื้นรองเท้าคีน เนื่องจากตำแหน่งที่ได้รับมอบหมายอยู่ในส่วนของแผนก Development จึงมีการปรับเปลี่ยนพัฒนา และแก้ไขรูปแบบของดีไซน์ตลอดเวลา ทำให้เกิดความล่าช้า ในการส่งมอบชิ้นงาน ดังนั้นผู้จัดทำโครงงานจึงศึกษาวิธีการทำงานและการเรียงลำดับความสำคัญของงาน เพื่องานที่มีความรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากขึ้น

SPU CHONBURI