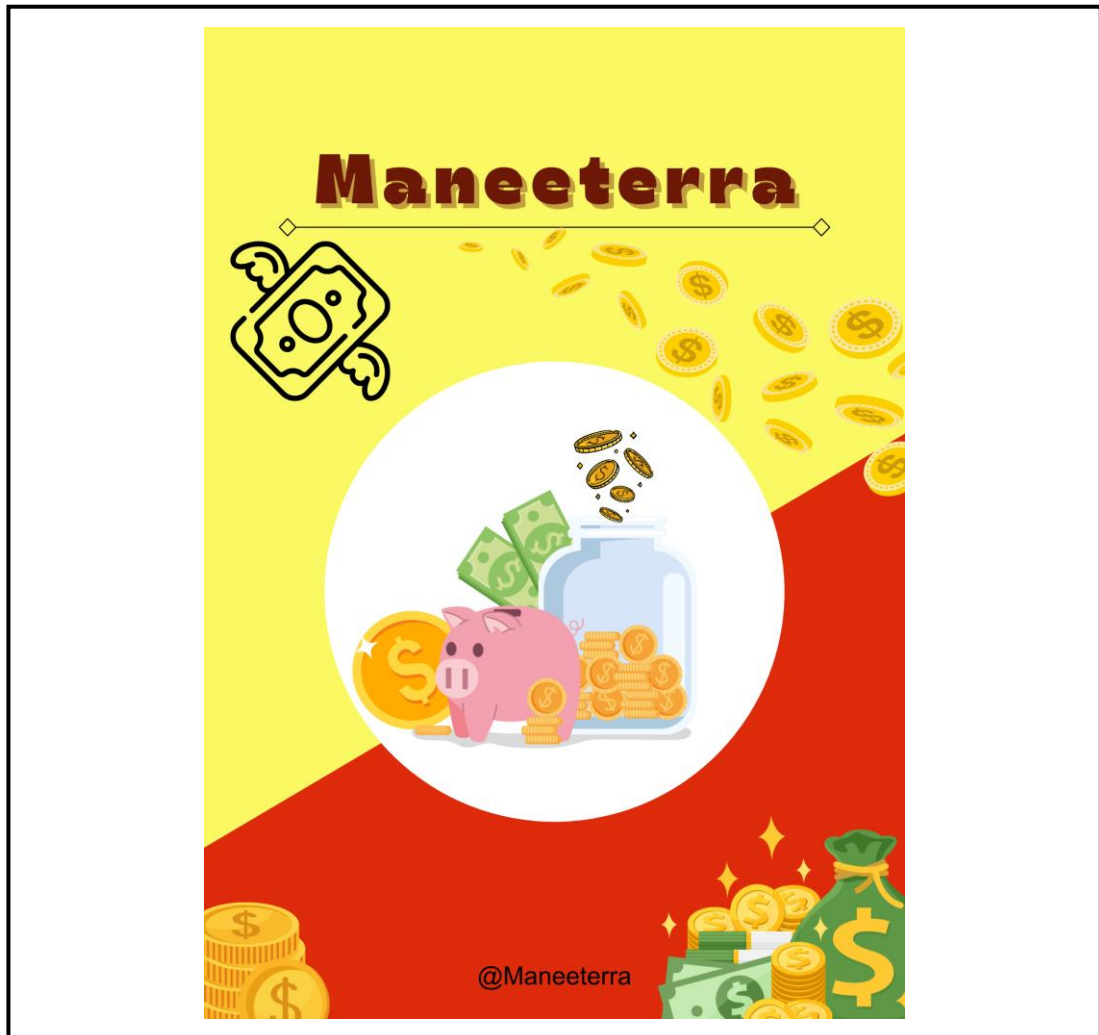


แบบเสนอโครงการ นักเรียน นักศึกษา
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568 วิทยาลัยเทคนิคสว่างแดนดิน

- ชื่อโครงการ (ไทย) มานีเตอร์รา
ชื่อโครงการ (อังกฤษ) Maneeterra
โครงการนักเรียน นักศึกษา ☐ ปวช. ☒ ปวส. แผนกวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ
- ผู้รับผิดชอบโครงการ 1.ชื่อ-สกุล นายน้ำพุ งามเถื่อน รหัสนักศึกษา 67319010037
2.ชื่อ-สกุล นางสาวศศิรา ปาสกิต รหัสนักศึกษา 67319010071
- ครูที่ปรึกษาโครงการ ชื่อ-สกุล นางสาวนงค์เยาว์ ราชหงส์ แผนกวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ
ครูที่ปรึกษาร่วม ชื่อ-สกุล นายนักขัต ครุฑนอก แผนกวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ
- วัตถุประสงค์ของโครงการ
1. เพื่อสร้างเว็บไซต์ “Maneeterra” สำหรับจัดการข้อมูล รายรับ รายจ่าย และการเงินของผู้ใช้งาน
2. เพื่อทดสอบประสิทธิภาพของระบบในการบันทึกและแสดงผลข้อมูลทางการเงิน
3. เพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้ใช้งานต่อระบบเว็บไซต์จัดการการเงิน
- หลักการงานเบื้องต้นของชิ้นงาน
เว็บไซต์ “Maneeterra” ทำงานผ่านระบบฐานข้อมูล โดยผู้ใช้งานสามารถลงทะเบียนเข้าสู่ระบบเพื่อบันทึก รายรับ รายจ่าย และยอดการออมเงินในแต่ละวัน ระบบจะประมวลผลและแสดงผลรวมยอดเงิน คงเหลือ รวมทั้งแสดงกราฟสรุปรายเดือน เพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถวางแผนทางการเงินได้อย่างมีประสิทธิภาพ ระบบพัฒนาโดยใช้ภาษา **HTML, CSS, JavaScript, PHP** และฐานข้อมูล **MySQL**
- ขอบเขตของโครงการ (คุณสมบัติทางเทคนิค)
ระบบสามารถเพิ่ม แก้ไข และลบข้อมูลรายรับ-รายจ่ายได้
แสดงยอดรวมคงเหลือและกราฟแสดงผลแบบเรียลไทม์
รองรับการสร้างบัญชีผู้ใช้และเข้าสู่ระบบด้วยรหัสผ่าน
แสดงประวัติการออมเงินและรายงานสรุปในรูปแบบกราฟ
- จุดเด่นของชิ้นงาน
ออกแบบให้ใช้งานง่าย เหมาะกับผู้ใช้ทุกระดับ
มีระบบวิเคราะห์และสรุปผลในรูปแบบกราฟช่วยให้เข้าใจข้อมูลได้ชัดเจน
จัดเก็บข้อมูลอย่างปลอดภัยด้วยระบบฐานข้อมูล **MySQL**
- ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ
1. ผู้ใช้งานสามารถจัดการรายรับ-รายจ่ายของตนเองได้อย่างมีระบบ
2. ช่วยสร้างวินัยทางการเงินและส่งเสริมการออมเงิน

3. ผู้จัดทำได้รับความรู้และประสบการณ์ในการพัฒนาเว็บไซต์จริง
9. งบประมาณที่ใช้ในการจัดทำ ประมาณ **1,000 บาท**
10. เวลาที่คาดว่าจะแล้วเสร็จ ประมาณ **10 สัปดาห์** (21 ตุลาคม 2568 – 31 มกราคม 2569)
11. แบบร่าง/ภาพร่าง



12. ความเห็นของครูผู้สอน

☐ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ

เหตุผล.....

ลงชื่อ.....ครูผู้สอนโครงการ
(.....)