**รหัสวิชา** 3128-2006 **ชื่อวิชา** การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์  
**หลักสูตร** ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ.2557  
**เวลาศึกษา** 72 ชั่วโมงตลอด 18 สัปดาห์ ทฤษฎี 2 ชั่วโมง ปฏิบัติ 2 ชั่วโมง ต่อสัปดาห์   
**จำนวน**  3 หน่วยกิต  
**จุดประสงค์รายวิชา**

1. เข้าใจเกี่ยวกับหลักการออกแบบและพัฒนาเว็บ
2. สามารถออกแบบและพัฒนาเว็บ
3. มีเจตคติและกิจนิสัยที่ดีในการปฏิบัติงานด้วยความปราณีต รอบคอบและปลอดภัยตระหนักถึงคุณภาพของงาน และมีจริยธรรมในงานอาชีพ

**สมรรถนะรายวิชา**

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์
2. สร้างเว็บเพจ
3. ทดสอบการใช้และทำงานของเว็บเพจ

**คำอธิบายรายวิชา** ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับ Web Designing, Computer Graphics, Working with work area, Layers and tables, Incorporating Multimedia components, Dynamic Web Pages