|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **bwlogo_resize** | **ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์  มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี** | **รหัสวิชา 04-621-101**  **ชื่อวิชา** การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ |

**ใบงานที่ 3 ทดลองการใช้งานภาษาซี**

**วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้เข้าใจโครงสร้างของภาษาซี
2. สามารถเขียนโปรแกรมรับค่าและแสดงผลเบื้องต้นได้
3. ให้นักศึกษาพิมพ์ข้อความโปรแกรมต่อไปนี้ ( **printf** เป็นคำสั่งแสดงข้อมูล )

**#include <stdio.h>**

**int main(void)**

**{**

**printf("Hello World");**

**return 0;**

**}**

ทำการตรวจสอบข้อผิดพลาดของซอร์สโค้ด **หากไม่มีข้อผิดพลาด** ทำการรันโปรแกรมเพื่อแสดงผลการทำงาน

จากข้อ 1) ถ้าใส่ **\n** ในบรรทัดที่ระบุนี้ printf("Hello **\n** World");

แล้วทำการตรวจสอบข้อผิดพลาดของซอร์สโค้ด **หากไม่มีข้อผิดพลาด** ทำการรันโปรแกรมเพื่อแสดงผลการทำงาน