

```
#include <LiquidCrystal_I2C.h>
LiquidCrystal_I2C lcd(0x27, 16, 2); //Module IIC/I2C Interface บางรุ่นอาจจะใช้
0x3f

int n=0;
float f=0.0;
void setup()
{
  lcd.begin();

  lcd.backlight(); // เปิด backlight
  lcd.setCursor(3, 0);
  lcd.print("Hello...");
  lcd.setCursor(1, 1);
  lcd.print("Count");
}

void loop()
{
  lcd.setCursor(7, 1);
  lcd.print(n);
  n=n+1;
  lcd.setCursor(11, 1);
  lcd.print(f, 3);
  f=f+0.001;
  lcd.print((char)0xF4);

  lcd.setCursor(0, 0);
  lcd.print("Temp = ");
  lcd.print(f);
  lcd.print(" ");
  lcd.print((char)0xDF);
  lcd.print("C");
  delay(1000);
}
```