

เอกสารเชิงแนวคิดผลงานนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์  
ในการประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ครบรอบ 15 ปี มหาวิทยาลัยราชพฤกษ์  
วันศุกร์ที่ 26 พฤศจิกายน 2564

## สื่อการสอนการเขียนโปรแกรมโค้ด Dev C++ โดยใช้โปรแกรม Animaker Teaching material for programming Dev C++ code using Animaker

ปยุตา วิเศษไกรเดช, ติมาวัลย์ ปรีชาศิลกุล

วิทยาลัยเทคโนโลยีวิมล ศรีયાาน

kuyama.bee@gmail.com, timawaly.pricha@gmail.com

### จุดเด่น

เป็นโปรแกรมที่มีเนื้อหาวิชาเรียนสำหรับคนที่สนใจหรือกำลังศึกษาเรื่องการเขียนโปรแกรมโค้ด Dev C++  
**ความคิดสร้างสรรค์**

เป็นการนำวิชาการเขียนโปรแกรม Dev C++ มาเป็นสื่อการเรียนการสอนที่สามารถทำให้เข้าใจมากขึ้นจากการเรียบเรียงเนื้อหาที่จำเป็นมาไว้ในคลิปวิดีโอรูปแบบใหม่จากที่เคยเห็นกันมาทั่วไปคือ ผู้สอนสอนด้วยการพูดซึ่งไม่อาจนำความรู้กลับมาฟังอีกรอบได้

### ประโยชน์ใช้สอย

สื่อการสอนการเขียนโปรแกรมโค้ด Dev C++ สามารถใช้ประโยชน์ได้ คือ ใช้เป็นสื่อการสอนสำหรับอาจารย์ หรือนักเรียน นักศึกษา ที่ต้องการมาหาความรู้เพิ่มเติมจากสิ่งที่เรียนย้อนหลังได้

### วัสดุอุปกรณ์

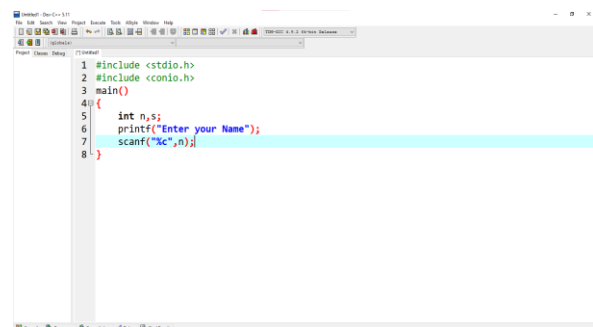
วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ทำสื่อการสอนการเขียนโปรแกรมโค้ด Dev C++ คือ คอมพิวเตอร์ ไมโครโฟน โปรแกรม Animaker และโปรแกรม Dev C++ ซึ่งโปรแกรมสามารถหาได้ง่ายจาก Google

### การนำไปขยายเชิงพาณิชย์

การทำสื่อการสอนการเขียนโปรแกรมโค้ด Dev C++ สามารถประกอบอาชีพเสริมได้ จากการทำวิดีโอสื่อการสอนอัปโหลดลง Youtube ในการมีรายได้จากการลงสื่อในรูปแบบออนไลน์



ภาพที่ 1 วิดีโอสื่อการสอนลง Youtube



ภาพที่ 2 โปรแกรมเขียนโค้ด Dev C++