

**รายงาน**

เรื่อง โปรแกรมคำนวณเกรดสำหรับนักเรียน Sec. RB

**จัดทำโดย**

นางสาวณัชริกา กันทะสอน รหัสนักศึกษา 6304062620061

นายณัฐดนัย กลิ่นชั้น รหัสนักศึกษา 6304062620070

**เสนอ**

อาจารย์ กอบเกียรติ สระอุบล

รายงานเล่มนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชา

Computer Programming 1 รหัสวิชา 040613102

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ภาคเรียนที่ 1 / 2563

**คำนำ**

รายงานเรื่องนี้จัดทำขึ้นเพื่อประกอบการศึกษารายวิชา computer programming

ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563 โดยจะมีเนื้อหาเกี่ยวกับโปรแกรมที่ใช้คำนวณเกรดโดยการอิงเกณฑ์ ซึ่งจะมีเนื้อหาการใช้โปรแกรม และยังมีโครงสร้างของโปรแกรมนี้ เพื่อให้ผู้อ่านได้เข้าใจถึงกระบวนการทำงานของโปรแกรมนี้

คณะผู้จัดทำหวังว่าจะมีประโยชน์กับผู้อ่านทุกๆท่าน หากมีข้อผิดพลาดประการใด ทางคณะผู้จัดทำต้องขออภัยมา ณ ที่นี้

คณะผู้จัดทำ

**สารบัญ**

* การทำงานของโปรแกรมคำนวณเกรดสำหรับนักเรียน Sec. RB 1
* Input/Output 4
* List 4
* Data file 5
* Flowchart 8
* Code (ภาษาที่ใช้ในการเขียนโปรแกรม คือ Python) 9