

## โครงสร้างวิชาเพิ่มเติม

รายวิชา การนำเสนอด้วยคอมพิวเตอร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ เวลาเรียน ๒๐ ชั่วโมง จำนวน ๐.๕ หน่วยกิต

ลำดับ	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด	สาระสำคัญ	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนัก คะแนน
๑	หลักการทำโครงงาน	ง ๓.๑ (ม.๓/๑)	การดำเนินโครงงาน การรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล สามารถนำซอฟต์แวร์ ประยุกต์มาช่วยในการรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล ทำให้ได้ผลลัพธ์ที่ถูกต้อง และเชื่อถือได้ โดยใช้หลักการและทฤษฎีที่ ได้อ้างอิงไว้ และการตรวจสอบความถูกต้อง ของผลงาน ซึ่งการจัดทำโครงงานจะต้อง ดำเนินการตามแผนหรือเค้าโครงที่วางไว้ และสามารถนำเสนอชิ้นงานที่สร้างไว้ได้	๒	๒๐
๒	ซอฟต์แวร์ (Microsoft Powerpoint)	ง ๓.๑ (ม.๓/๑-๔)	ซอฟต์แวร์เป็นชุดคำสั่งหรือโปรแกรมที่ใช้ สั่งให้คอมพิวเตอร์ทำงานตามลำดับขั้นตอน การทำงาน ได้แก่ ซอฟต์แวร์ประยุกต์ใช้งาน ทั่วไป คือ ซอฟต์แวร์นำเสนอ  ได้ ใช้งานอย่างพอเพียง	๑๘  ๒๐	๘๐  ๑๐๐