

1104126 Calculus I

แคลคูลัส 1

คณะ คณะวิทยาศาสตร์

โปรแกรมวิชา ภาควิชาคณิตศาสตร์สถิติและคอมพิวเตอร์

หน่วยกิต 3(3-0-6)

รายวิชาต่อเนื่อง: [1104127](#), [1121220](#), [1205251](#), [1205251](#)

คำอธิบายรายวิชา

ลิมิตและความต่อเนื่อง อนุพันธ์ของฟังก์ชันและการประยุกต์ อินทิกรัล เทคนิคการอินทิเกรตและการประยุกต์ การประมาณค่าของอินทิกรัลจำกัดเขต อินทิกรัลไม่ตรงแบบ

Course Description

Limits and continuity; derivatives of functions and applications; integrals; techniques of integration and applications; approximation of definite integrals; improper integrals
