The Computational Molecular Biomedicinegroup at Chulalongkorn University (CMB@CU) combines thorough understanding of high-throughput technology and molecular biology with cutting-edge computational techniques to challenge complex problems in biomedical research. We are also interested in applying computational approaches to improve data acquisition, processing, analysis and interpretation.

**Announcement:** We are currently looking for students with medical, engineering, mathematics, or biology background who are interested in (i) applying computational techniques to their research or (ii) learning about bioinformatics and computational biology. Please see the “Opportunity” page for more details. We also welcome students who come in with their own project ideas.

0000 ผนวกความรู้ความเข้าใจในการใช้เทคโนโลยีที่ให้ปริมาณงานต่อหน่วยเวลาได้สูงและความรู้ชั้นสูงในด้านอณูชีววิทยาเข้ากับการใช้การคิดคำนวนประมวลผลด้วยคอมพิวเตอร์เพื่อหาวิธีที่จะตอบโจทยที่ซับซ้อนทางวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์โดยนำมาปรับปรุงการเก็บข้อมูล การประมวลผลข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และการตีความผลการทดลองที่ได้

ประกาศ

เปิดรับสมัครนักศึกษาที่มีพื้นฐานสายวิทยาศาสตร์การแพทย์ วิศวกรรมศาสตร์ คณิตศาสตร์ หรือชีววิทยา ที่สนใจที่จะ 1. ใช้เทคนิคด้านการคำนวน/ประมวลผล???ในการทำงานวิจัย หรือ 2. เรียนรู้เกี่ยวกับ (หาคำทางการที่ไทยเค้าใช้กัน ควรถามพี่ฟุ หรืออ.ไตรรักษ์)

หากสนใจ อ่านเพิ่มเติมได้ที่หน้า โอกาสทางการศึกษา เราจะพิจารณาเป็นพิเศษหากนักศึกษามีแนวคิดโครงการของตนเองมานำเสนอ