

คำนำ

คู่มือนี้เป็นหนังสืออ่านประกอบการบรรยายวิชา มธ. 142 มนุษย์กับวิทยาศาสตร์ชีวภาพ ซึ่งเป็นวิชาพื้นฐานที่เปิดสอนสำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต เนื้อหาในคู่มือนี้ประกอบด้วยกำเนิดของชีวิต วิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต ชีววิทยาการสืบพันธุ์ พัฒนาการของมนุษย์ และการถ่ายทอดทางพันธุกรรม ซึ่งเนื้อหาดังกล่าวเป็นความรู้พื้นฐานสำหรับการบรรยายส่วนหลังของวิชานี้ ได้แก่ การศึกษาผลของวิทยาศาสตร์ชีวภาพที่มีต่อมนุษย์

หวังว่าคู่มือนี้คงจะมีประโยชน์ต่อการเรียนการสอน ทำให้นักศึกษาเข้าใจการบรรยายวิชานี้ได้ง่ายและดียิ่งขึ้น

ชำนาญ หอสมุด