



บทนำ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้ดำเนินการผลิตมหาบัณฑิต และดุษฎีบัณฑิตที่มีความรู้ด้าน
อนุกรมวิธาน นิเวศวิทยา และความหลากหลายทางชีวภาพ ในหลายหลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรชีววิทยา
สัตววิทยา พฤกษศาสตร์ พันธุศาสตร์และวิทยาศาสตร์ชีวภาพ ซึ่งตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัยได้ผลิตมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิตที่มีคุณภาพและมีความเชี่ยวชาญด้านอนุกรมวิธาน
นิเวศวิทยา และความหลากหลายทางชีวภาพทั้งพืชและสัตว์ออกไปรับใช้ประเทศชาติจำนวนหลายรุ่น
โดยส่วนใหญ่ผู้ที่จบการศึกษาจะทำงานสอนและวิจัยในสถาบันการศึกษาและสถาบันวิจัยทั่วประเทศ
จึงนับได้ว่าจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยมีประสบการณ์และมีศักยภาพสูงพอที่จะขยายงานการผลิต
มหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถในด้านอนุกรมวิธาน นิเวศวิทยา และความ
หลากหลายทางชีวภาพด้านต่าง ๆ เพื่อตอบสนองความต้องการบุคลากรทางด้านนี้ของประเทศอย่าง
เร่งด่วนเพิ่มขึ้นจากการผลิตที่ดำเนินอยู่ตามปกติได้

ปัจจุบัน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยมีสถานที่ ห้องสมุด พิพิธภัณฑ์สถานธรรมชาติวิทยา
พิพิธภัณฑ์พืช ศ.กสิณ สุวตะพันธ์ มีการผลิตวารสารในระดับนานาชาติ (วารสารธรรมชาติวิทยาแห่ง
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) ครุภัณฑ์สำหรับการเรียนการสอน มีศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านความ
หลากหลายทางชีวภาพ ตลอดจนมีบุคลากรประจำที่มีวุฒิการศึกษา ในระดับปริญญาโทและปริญญา
เอกในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับความหลากหลายทางชีวภาพมากเพียงพอ

ด้วยศักยภาพดังกล่าว จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยสามารถเพิ่มจำนวนการรับผู้เข้าเรียนได้เพิ่มอีก
ในอนาคต โดยในระยะเวลา 6 ปีที่ผ่านมา ทางโครงการได้ให้การสนับสนุนโครงการวิจัยและการเผยแพร่
ผลงานแต่ผู้ขอรับทุนเป็นจำนวนมาก และหากได้รับความร่วมมือกับนักวิชาการจากมหาวิทยาลัยใน
ต่างประเทศ ในการผลิตบัณฑิตสาขาอนุกรมวิธาน นิเวศวิทยา และความหลากหลายทางชีวภาพ จะ
ช่วยพัฒนาให้เกิดงานวิจัยในเชิงลึกด้านความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อนำไปสู่การอนุรักษ์และใช้
ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน