

中部大学 大場裕一教授 特別講義「ホタルミミズの DNA 抽出実験と発光生物講義」

11月11日(水)に2年生生理系生物選択者を対象に、中部大学 応用生物学部 教授の大場裕一先生による「ホタルミミズのDNA抽出実験と発光生物講義」が実施されました。まずは発光生物に関する講義を受け、その後、昨年12月に採集し、エタノールで保存していたホタルミミズからDNAを抽出しました。本校では継続的にホタルミミズの研究を実施しており、今年度で4年目となります。このDNAは12月に電気泳動にかけ、ハプロタイプの確認をします。そしてその結果をポスターにして12月25日(金)に岡崎コンファレンスセンターで行われる科学三昧 in あいち 2020 で発表します!!

