

大学出張模擬講義

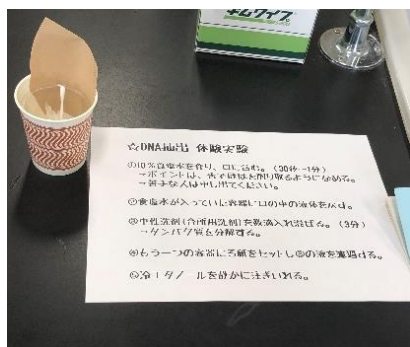
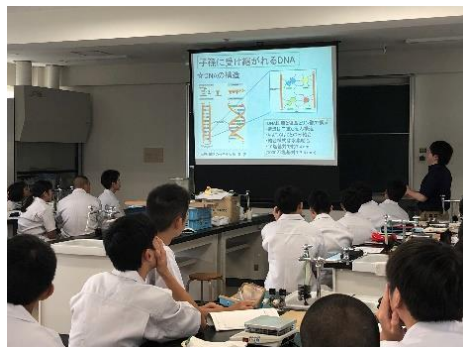
9月4日（水）、1年生を対象に産学官連携産業人材育成事業の一環として「高度熟練者による実践的な実習指導」が工業化学科実習室で行われました。

九州産業大学物質生命科学部から3人の先生方にお越しいただき、「DNA抽出実験」と「アロマ・キャンドルの製作」の2つの実験をさせていただきました。



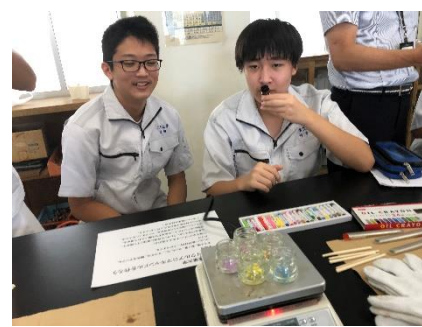
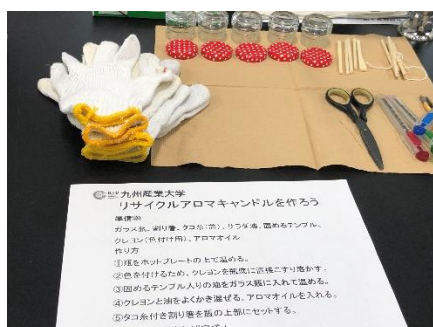
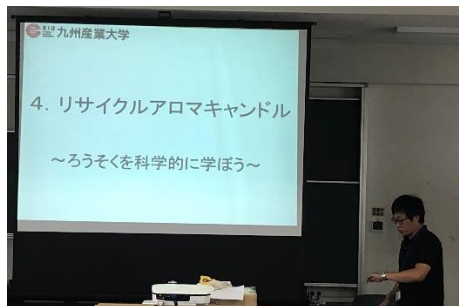
DNA抽出実験

遺伝情報を伝えるDNAの研究史から、DNAのPCR（ポリメラーゼ連鎖反応）法の講義後、実際に口内から自分のDNAを抽出する実験を行いました。



リサイクルアロマキャンドルを作ろう

ろうそくの歴史と、日本のろうそくと西洋のろうそくの成分の違いや、ろうそくの燃焼についての講義後、実際に油からリサイクル・キャンドルを作ってみました。



九州産業大学の先生方には、大変お世話になりました。

