



中学3年生&環境科学科1年生



## K-STEAM講座「中高合同ゼミ」

11月14日(金)、中学3年生・環境科学科1年生を対象に**K-STEAM講座「中高合同ゼミ」**を実施しました。この取組では和歌山大学や近畿大学生物理工学部、県立自然博物館の先生等にご来校いただき、150分の体験型講座を受けます。今年度も以下の6つの講座を開設しました。講座内容は以下のとおりです。

講座①「地震による災害を考えよう」

講座②「ひとと人工知能は分かり合えるか」

講座③「データから面白い発見をする方法を学ぼう！」

講座④「PCR法を用いて動物の性を決定しよう」

講座⑤「カメの解剖をして、体の構造を調べよう」

講座⑥「プログラミング言語Pythonを使ってドローン进行操作してみよう！」



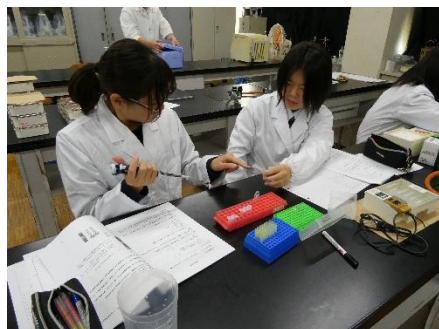
講座①（此松先生）



講座②（松田先生）



講座③（吉野先生）



講座④（加藤先生・高木先生）



講座⑤（平嶋先生）



講座⑥（有田先生）

■第69回日本学生科学賞（和歌山県審査）で受賞した2班について、表彰していただきました！



県知事賞



県議会議長賞