

科学的なものの見方、考え方を身につけることで
身近な所に研究の種が潜んでいることに気づけます。

IoT を活用した器材などを使った実験を体験し、
研究の面白さを体感して頂きたいと思っています。



令和3年度 とくしま科学技術アカデミーSociety5.0 体感事業 小中学生向け『サイエンスラボ』

そしゃく えんげ
研究入門 講座 「咀嚼と嚥下を科学する」
参加者募集

本講座は「まなびーあ徳島」
の本部主催講座（1単位
修得）です。



日時

令和3年8月3日(火)・8月24日(火)
※内容は同じですので、どちらか1日をお選びください
各日とも13:30-16:00 (受付13:00-)

場所

徳島文理大学口腔保健学科基礎実習室(25号館7階)
(住所: 徳島市山城町西浜傍180)

対象

中学生 10人 (先着順)

講師

徳島文理大学
保健福祉学部口腔保健学科
教授 吉岡 昌美
教授 西川 啓介
教授 富岡 重正

日程

- ① オリエンテーション
- ② 研究入門講座「口腔の構造と機能」(講義)
- ③ 口腔内の三次元的観察および演習
(ゲーム感覚で形態学的特徴を理解する)
- ④ 筋電図を用いて咀嚼機能を測定(実験)
(実際にお菓子を食べて測定、解析)
- ⑤ 嚥下の仕組みを嚥下内視鏡を用いて観察(演習)
(嚥下内視鏡の操作を体験)
- ⑥ 振り返り・まとめ

お問合せ先

吉岡 昌美 (口腔保健学科 教授)
連絡先 088-602-8710 (吉岡研究室)
E-mail masami@tks.bunri-u.ac.jp

お申し込みはこちらから



主催 : 徳島県 ・ 徳島文理大学