

担当者名：磯川桂太郎

講座名： 解剖学第Ⅱ講座

開催曜日：木曜日

テーマ： 魚類の歯や支持組織の形態を探る

簡単な内容説明：魚類頭部の CT データを使い「形態をみて考える，示して表現する，というサイエンス」を各自で行う。言い換えると，以下で提示する論文に掲載されているような立体像や断層像などを自分で示して，その形態を考えたり理解したり出来るようになるための修練を積んでみよう，ということ。

課題選択に当たって学生に求めること：

1) 次の論文の図をみて「おもしろい」自分でもやってみたいと思えること。

[https://www.jstage.jst.go.jp/article/josnusd/62/4/62\\_19-0457/\\_pdf/-char/en](https://www.jstage.jst.go.jp/article/josnusd/62/4/62_19-0457/_pdf/-char/en)

<http://www2.dent.nihon-u.ac.jp/nusdj/zasshi/94-1/p11-20.pdf>

2) 次の URL から 3D Slicer を download して自分の PC に自力 install できること。

<https://www.slicer.org/>

3) 自宅や部内で zoom meeting に参加して自分の PC の画面共有ができること。参加学生と担当教員が zoom で集うために時間や場所について臨機応変な対応ができること。

訪問場所： zoom 要アポ： isokawa.keitaro+abr@nihon-u.ac.jp

希望訪問時間： N/A