

平成 29 年度指導教諭の紹介

教科（科目） <div>理科 (生物)</div>	1 授業の特徴 <p>独自のプリントを用いて、ペアチャット・グループワーク等アクティブラーニングを中心とする生徒の主体性・協同性を育むための授業を心掛けています。また、iPad 等の ICT 機器を利用し、効率的かつ簡便な教授法についても日々研究しています。現在、実験準備・説明・片付けまでを行う授業を 3 年文 I 類型（3 教科文系）で実践中です。</p>
名前 （ふりがな） <div>船津 勇一 (ふなつ ゆういち)</div>	2 教科指導に関して情報提供や協議が可能な事項 <ul style="list-style-type: none"> 科学的思考力を育むアクティブラーニング型の生物授業 問題解決型の授業を通して科学的思考力を涵養する授業 iPad 等の ICT 機器を用いた効率的かつ簡便な理科授業 外部人材を活用した理科教育の実践「探究の手法」等について
勤務校 （問い合わせ先） <div>大分県立 日田高等学校 住所：〒877-0025 日田市田島 2 丁目 9-30 TEL：0973-23-0166 FAX：0973-23-0167</div>	3 研修講演等が可能なテーマ <p>科学的思考力を育む主体的・協働的で深い学びを誘う理科授業、生徒の主体性とやる気を育むポスターセッションの方法、里地・里山を中心とした自然観察会等</p>
授業公開の日程 <div>1 年： 生物基礎： 火曜 1・2 限 木曜 2・7 限 クラス固定</div> <div>2 年： 応用生物：文系 月曜 5・6 限、選択</div> <div>3 年： 科学と人間生活： 文 I（3 教科文系） 木曜 4 限、クラス固定</div>	4 活動実績 <ul style="list-style-type: none"> 日本学生科学賞中央審査・表彰式に出場 ステップアップ研修Ⅱ『実践的指導力の向上を目指した私の歩み』講師・助言者 県高教研理科部会生物部会発表『新教育課程における環境・遺伝子分野の指導』 第 94 回日本生物教育学会全国大会発表『高校生物「生態系とその保全」分野における取組～「森の先生」との連携によるフィールドワークを通して～』 第 62 回日本理科教育学会（鹿児島大会） 『小学校 5 年「植物の発芽，成長，結実」における ESD の視点を取り入れた授業展開の一考察』 『体のつくりとはたらき～ブタの目の解剖をととして体の不思議を体験しよう』 少年少女科学体験スペース「O-Labo」、まなびの広場「サイエンスフェスタ」講師 5 自己紹介、プロフィールなど <p>指導教諭になって 2 年目です。現勤務校（日田高）1 年目、教師 29 年です。一昨年までは、生物の他に物理基礎も教えていました。また、小学校理科における解剖や ESD に関する研究も行った経験もあります。</p> <p>現在の勤務校では、科学部顧問をしています。生物課題研究等についてもご相談に乗ることができます。また、生物に関する実験・実習の機器や大学等の連携推進についても情報交換可能です。これからも、多くの先生方と情報交換等を行いつつ、自らの授業に工夫・改善を図っていきたいと考えています。</p> 6 学校紹介 <p>生徒と職員の信頼関係を感じる場面が多く、SSH を始めとした教育活動に果敢に挑戦しています。また、「剛健・積極・明朗」の校訓のもとに、文武両備を中心に掲げ、部活動や生徒会活動等においても生徒が生き生きと活動しています。</p> 7 学校や関係 HP のリンクなどアドレス <div>日田高等学校 HP：http://kou.oita-ed.jp/hita/</div>