

# 平成30年度指導教諭の紹介

|   |   |
|---|---|
| <b>教科 (科目)</b>  | <b>1 授業の特徴</b>  |
| 工業<br>(土木)  | 最近話題となっている「地震」のことについて触れ、土木基礎力学や土木構造設計から学ぶこと、生徒が興味関心を引く、進路選択のきっかけとなる授業内容を展開します。  |
| <b>名前</b><br>(ふりがな)   | 課題研究は、自ら考え、工夫する力、発表するまでの一連の流れを習得するねらいがあり、想定外のアクシデントに遭遇した場合に、考え、工夫する力を養う課題解決能力の育成に努めることを心掛けています。また外部講師による出張講座を積極的に行い、将来生徒が関わりを持つ行政機関や地域産業との連携を図ります。  |
| 足立 正和<br>(あだち まさかず)   | <b>2 教科指導に関して情報提供や協議が可能な事項</b>  |
| <b>勤務校</b><br>(問い合わせ先)  | 「グループ活動などAL (アクティブラーニング) を取り入れた授業のすすめ方」、「ICT を活用した教科指導のあり方」、「行政機関などと連携した課題研究」、高校土木教育方法全般について  |
| 大分県立<br>大分工業高等学校<br>住所：〒870-0948<br>大分市芳河原台 12 番<br>1 号<br>TEL：097-568-7322<br>FAX：097-568-7319 | <b>3 研修講演等が可能なテーマ</b>   |
| <b>授業公開の日程</b>  | 「グループ活動などAL (アクティブラーニング) を取り入れた授業のすすめ方」、「iPad を活用した AL 型授業のすすめ方」  |
| 2年：土木基礎力学：<br>金曜5限、<br>クラス固定、<br><br>3年：土木構造設計：<br>水曜4限、<br>クラス固定、                              | <b>4 活動実績</b>   |
|   | 「ハートに加え、人材育成で教育情報化を推進」VIEW21 ベネッセ教育総合研究所、「生徒同士が学び合う協働学習において教育イノベーションの実践をめざす」富士通ネットワークソリューションズ   |
|   | <b>5 自己紹介、プロフィールなど</b>  |
|   | 指導教諭3年目です。教育庁高校教育課、教育センター、教育財務課を経て、現在に至ります。教壇に立ち31年となります。<br>現在、土木基礎力学、土木構造設計、課題研究・実習、工業基礎を教えています。「グループ活動などAL (アクティブラーニング) を取り入れた授業のすすめ方」、「iPad を活用した AL 型授業のすすめ方」などについて研究しています。<br>本校、他校の先生方と実践を重ね、情報共有することで、ICT を活用した授業準備の簡素化など、わかる授業の定着を目標とした研究をしています。先生方への研修の場と時間の設定、資料も提供できますので、ご連絡下さい。<br><資格>博士 (工学)、測量士、第1種衛生管理者、危険物取扱者乙種第4類等 |
|   | <b>6 学校紹介</b>   |
|   | 本校は、6学科7クラスの工業高校です。校訓に「正確・勤勉・健康」を掲げ、「技術の道で 未来をひらく 大分工業」をキャッチフレーズに全校で取組みます。朝学習「大工 <sup>だいこう</sup> タイム」では、学習習慣の定着と自己の進路達成に向けた学力支援を進めています。部活動や資格取得、ものづくりなどにチャレンジする、プラス1の教育で、豊かな人間性を育む教育にも力を入れています。   |
|   | <b>7 学校や関係HPのリンクなどアドレス</b>  |
|   | 大分工業高等学校ホームページ <a href="http://kou.oita-ed.jp/oitakougyou/">http://kou.oita-ed.jp/oitakougyou/</a><br>大分工業高等学校ツイッター <a href="https://twitter.com/oitakougyou?lang=ja">https://twitter.com/oitakougyou?lang=ja</a><br>大分工業高等学校フェイスブック <a href="https://www.facebook.com/oitakougyou">https://www.facebook.com/oitakougyou</a>          |