

平成 29 年度指導教諭の紹介

教科（科目）	1 授業の特徴
数学	「思考力・判断力」の育成を目指して授業を展開しており、「なんで？」という問いかけをよく行います。方法論的な習得ではなく、なぜそうなるのかを考える生徒の育成に重点を置いているためです。 効果的な場面において ICT 機器の活用を心がけた授業を行っています。ICT 機器は生徒の思考を補助するのに最適な場面（動的関数の認知や図形問題等）が多々あります。その場面を逃さずに ICT 機器を活用し、思考の深化を図っています。また、授業用クラウド等の新しい技術についても積極的に導入して生徒の効率的な学習に活用しています。
名前 (ふりがな)	2 教科指導に関して情報提供や協議が可能な事項
菅 淳司 (すが あつし)	・ ICT 機器の授業活用 ・ 思考力・判断力・表現力を育てる授業の在り方
勤務校 (問い合わせ先)	3 研修講演等が可能なテーマ
大分県立 大分舞鶴高等学校 住所：〒870-093 大分市今津留 1 丁目 19 番 1 号 TEL：097-558-2268 FAX：097-558-2293	・ ICT 機器の授業活用
授業公開の日程	4 活動実績
3 年： 数学Ⅱ：文系応用 火曜 2 限，木曜 3 限 習熟度別授業 数学 B：文系応用 火曜 3 限，木曜 1 限 数学Ⅲ：理数科 月曜 3 限，木曜 6 限 習熟度別授業 上記以外でも都合のよい日をご連絡頂ければ対応します。	・ 2007～09 年度 教科別授業力向上推進委員 ・ 九数教大分大会(08)にて「数楽小話「Math² いい(?) 話」の発行の取り組み～興味・関心を喚起するきっかけを目指して～」と題してレポート発表 ・ 九数教長崎大会(11)にて「OMD(大分県数学データフォルダ)の設置」と題してレポート発表 ・ 高教研数学部会(13)にて「ICT 機器の授業活用 [数学]」と題して講演
	5 自己紹介、プロフィールなど
	指導教諭 1 年目です。数学教育についてはもちろんですが、教科「情報」の免許も取得しており、以前より教科教育において ICT 機器の活用を積極的に行ってきたので、その知識・技能・ノウハウを持っていると自負しています。数学教育での ICT 活用等のご相談はメールでも受け付けますので、遠慮なくご連絡ください。
	6 学校紹介
	平成 17 年度から文部科学省の「スーパーサイエンスハイスクール(SSH)」に指定されて今年度で 13 年目となります。理数教育の充実に取り組むとともに高い進学力の育成を図っています。一方、生徒は部活動にも一生懸命取り組んでおり、昨年度は県 No.1 となる高校総体優勝旗 5 本を獲得した「文武両道」の学校です。
	7 学校や関係 HP のリンクなどアドレス
	大分舞鶴高校 HP http://kou.oita-ed.jp/oitamaizuru/