

教員名	玉井 輝之
専門分野	<p>機械，技術科教育</p> <p>【説明】タブレットなどの ICT 機器を使用した学習の評価や加工・製作やプログラミングなどの教材開発や授業開発を行っています。愛媛県や広島県の公立中学校の教員経験を踏まえて，県下の小中学校での実践をしながら研究を進めています。また，小中学生を対象とした工作教室なども実施しています。</p>
担当している主要な授業	プログラミング教育（2年生前期），機械工学 1(1 年生後期)，ICT 教育の実践研究（大学院），ソフトウェアを活用した校務支援（大学院）など
卒業研究に関する情報	<p>モーターで動く製品の操作やタブレット，パソコンの操作は小学生や中学生にとって興味の高い活動の一つです。また，近年は世の中で様々なクリエイターが活躍しています。小学校時代の楽しい経験を学びにつなげ，将来の進路実現に役立てるような教員になるための知識や技術を卒業論文の作成を通して身に付けましょう。</p>
受け入れ人数	上限 3 名
面談の方法	<p>事前にアポイントを取った上で，個別面接の予定です。</p> <p>いつでもメールにてご連絡ください。</p> <p>E-mail tamai.teruyuki.xq@ehime-u.ac.jp</p>
学生へのメッセージ	<p><b><u>@小サブのみなさん</u></b></p> <p>ものづくりやプログラミング，動画の編集やドローンの操作などに意欲的に取り組んだり，完成した喜びを経験したりしたことがある学生を歓迎します。また，問題を解決したり根気強く取り組んだりすることやグループで活動すること，自分の役割を果たしたりする能力も必要です。卒業研究を通して，専門的な知識を得るだけでなく，児童や他の教職員との関り方についても学んでいきましょう。</p> <p># ICT</p> <p># 小学校ドローン教室</p> <p># 採用試験対策ボランティア</p> <p># 卒論頑張ろう</p>