ふりがな 氏　　名	ふじい　こうじゅ 藤井　康寿	職　　名	教授
取得学位	博士（工学）		

教　育　活　動
（主な担当科目） 2018 年：数学，コンピュータリテラシーⅡ，算数科指導法 2017 年：数学，コンピュータリテラシーⅡ，算数科指導法 2016 年：数学，コンピュータリテラシーⅡ，算数科指導法 2015 年：数学，コンピュータリテラシーⅡ，教育の方法と技術（短期大学部） 2014 年：数学，コンピュータリテラシーⅡ，算数科指導法 （その他） ・四則計算力と競争力を育む「小町算」の携帯サイトの開発および公開（H23 年 10 月～ 現在に至る） URL：http://freelabo.hotcom-web.com/study/sansuu/komachi/sansuu.html ・絵本の読み聞かせ評価システムの開発および公開(H23 年 10 月～ 現在に至る) URL：http://freelabo.hotcom-web.com/study/evaluate/evaluate.html

研　究　活　動
（論文等） ・携帯型ゲーム機上で起動するプログラム言語を用いた算数補助教材の開発と授業構想案，2016/12 ・ナレーション付き絵本アニメの制作，2015/3 ・OpenGL を用いた地震応答解析結果の視覚化プログラムの開発と WebDB 教材の製作，2014/3 ・体組成計算システムを用いた競技スポーツをしている女子大生の体型と体型認識に関する調査，2013 ・情報教育から視た大学教育の現状と今後の情報教育のあり方，～授業改善，就職支援の情報化の必要性と情報倫理～，2013/3 （研究発表等） ・携帯型ゲーム機上で起動するプログラム言語を用いた魔法陣の製作と授業活用案，2017PC カンファレンス，慶應義塾大学，2017/8 ・絵本の読み聞かせ評価システムの開発と実践結果，2016PC カンファレンス，大阪大学，2016/8 ・ナレーション付き絵本アニメの制作，2015PC カンファレンス，富山大学，2015/8 ・携帯型ゲーム機上で起動するプログラム言語を用いたマスターマインドの製作と評価，2014PC カンファレンス，札幌学院大学，2014/8 ・解析条件の異なる橋梁構造物の地震応答解析結果を同時再生する WebDB 教材の製作，2013PC カンファレンス，東京大学，2013/8