



保育科 特任教授

奥山 賢一 (おくやま けんいち)

Okuyama Kenichi

自己紹介 (プロフィール)	<p>38 年間、公立の小学校並びに甲斐市教育委員会に勤務し、平成 30 年度から本学に勤務しています。教育実習校に長年勤務し、多くの実習生を送り出してきました。</p> <p>現在は学生のパワーを感じながら、楽しく充実した日々を過ごしています。</p>
学生へのメッセージ	<p>一日は 24 時間です。学生時代は、毎日の生活の中で、学ぶことが最も多い日々になるかと思います。だからこそ、「今できること、今だから頑張れること」を見出し。自己を高めていきましょう。そして社会人となって素晴らしい人材として社会生活を歩みだしましょう！</p>
保有学位	学士
保有資格・免許	小学校教諭一級免許状 小学校教諭専修免許状 中学校教諭一級免許状 (数学) 高等学校教諭二級免許状 (数学)
研究分野	初等数学教育・ICT の教育活用・遠隔教育
主な担当科目	算数 算数科概論 算数科教育研究 算数科教育法 人間と教育 教職実践演習 (小・幼)
学内での活動	
学外での活動	山梨県数学教育連合会事務局 やまなし ICT 利活用教育研究会 東京大学サイバーフォレスト研究会
所属学会	CIEC (コンピュータ利用教育学会)

主な職務実績（抜粋）

事項 (単独・共同)	年月日	概要
(教員研修会) 山梨県総合教育センター情報教育研修会：講義：講師(単独)	H24年 7月	山梨県の小学校教員を対象として、算数科における「問題解決型授業の理論と授業の実際を紹介し、具体的な授業構成について指導した。また、教材作成にかかわる「著作権について」研修を行った。
(教員研修会) 山梨県総合教育センター情報教育研修会：講義：講師(単独)	H25年 7月	山梨県の小学校教員を対象として、算数科における「思考力・表現力を育成する授業のあり方について、実際の授業例をもとに指導した。また、校務を行う上で留意する「著作権」について研修を行った。
(教員研修会) 山梨県総合教育センター情報教育研修会：講義：講師(単独)	H26年 7月	山梨県の小学校教員を対象として、算数科における「デジタル教科書」の利用の仕方について、実際の使用例をもとに指導した。また、「児童生徒の日常生活にかかる著作権」について研修を行った。
(教員研修会) New Education Expo 2016 (会場：東京)東京ファッションタウンビル (会場：大阪)大阪マーチャングダイズ・マート(OMM)	H28年 5月 H28年 6月	東京・関東地域からの小中高大学教員を対象に、環境教育の一環として行った「森から見える」の学習を「アクティブ・ラーニング実践報告」として報告した。併せて、学習規律を校内全学級で統一し、同じ学習環境や決まりの中で行う問題解決型授業が全国学力学習状況調査の結果を向上させることにつながったことを具体例を紹介しながら報告した。 (東京と大阪の2か所でそれぞれ発表)

主な教育研究業績（抜粋）

著書、学術論文等 (単著・共著)	年月日	発行所、発表雑誌、発表学会等	概要
補助黒板としての電子黒板利用～その実際と課題～	H24年 3月	H24年度 数学教育学会 春季例会 東京理科大学	H21年度以降、多くの各小中学校に導入された50インチの電子黒板。教材を提示し加工できる道具であるが、外国語活動の授業以外でなかなか使われていない。また電子黒板が、授業への関心意欲を高める道具になっているのか、子どもの学力向上になっているのか、研究が進んでいない。そこで、算数の問題解決型授業研究を通して、その有用性や課題を検討することにした。
小学校におけるICT機器を活用した問題解決学習及びプログラミング学習の実際	H29年 9月	H29年度 数学教育学会 秋季例会 山形大学	小学校6年の算数「資料の特徴を調べる」授業において、Tablet PCの子機と親機、親機の画像を投影する大型TVを用いながら、課題を解決していく学習事例を紹介する。また、「Scratch」や「Encahting」を用いた基本的なプログラミング学習を5年生で行い、画像キャラクタ制御やロボット制御を体験させ、条件判断をどのように考えるか、またどのような課題が見出されたか、5年生の授業実践例を分析し、発表した。

H26 年度竜王小学校 公開研究会 研究テーマ「習得・ 活用・探究する子ども の育成を目指して」(2年次)	H27 年 1 月	H26 年度 竜王小学校研 究紀要	校内研究会を通して校長として指導助言し、公開授業 を開催し、併せて研究紀要を作成し公表した。
H27 年度竜王小学校 公開研究会 研究テーマ「習得・ 活用・探究する子ども の育成を目指して」(3年次)	H28 年 1 月	H27 年度 竜王小学校研 究紀要	校内研究会を通して校長として指導助言し、公開授業 を開催し、併せて研究紀要を作成し公表した。
H28 年度竜王小学校 公開研究会 研究テーマ「習得・ 活用・探究する子ども の育成を目指して」(4年次)	H29 年 1 月		校内研究会を通して校長として指導助言し、公開授業 を開催し、併せて研究紀要を作成し公表した。
H29 年度竜王小学校 公開研究会 研究テーマ「21 世紀 型学力を育成する教 育課程に関する研 究」(1年次)	H30 年 1 月		校内研究会を通して校長として指導助言し、公開授業 を開催し、併せて研究紀要を作成し公表した。

YGJC201804131010