

教育	
2020年4月～2021年3月	
教育方針	保護者との人間関係づくりができ、子どもの見方・考え方を広げていく保育者を養成したい。
授業	<p>授業の工夫</p> <p><算数科教育法> 算数科4領域の中の「C 測定」と「C 変化と関係」の領域の目標や配列を意識しながら、学習指導案作成の中で、指導方法・評価方法・教材作成の方途を学ぶ講義となるよう指導している。</p> <p><算数科教育概論> 小学校低学年・高学年の発達段階の違いを意識した授業案作りや模擬授業を行う中で、発問や展開、評価について学び、実践的な授業作りができる教師になることをめざした指導をしている。</p> <p><算数科教育研究法特論> 子どもたちが自ら考え、判断・表現・発表し、友達の意見を聞きながら共に学ぶ算数科の授業をつくるために、実際の授業実践も取り入れながら講義をすすめていく。その中で、手軽に作れる模造紙の提示物や算数プリント、PC用ソフト・タブレット用アプリ、ユニークな教材等の活用法についても学び、授業に生かしている。</p> <p><算 数> 4領域の中の「数と計算」「図形」領域は幼児教育との関連が大きい部分である。各領域の目標や配列を意識しながら、学習指導案作成の中で、指導方法・評価方法・教材作成の方途を有意義に学ぶ講義としていくよう指導している。</p> <p><人間と教育> 受講生自らの意見と他者の意見を題材としたグループディスカッションやディベートを行い、これまでの経験の中で形成された個々の価値観の再構築を図るよう、課題評価を行いその効果を確認している。</p> <p><教職実践演習（幼・小）> 保育園・幼稚園で保護者に寄り添った対応ができるよう、学生のこれまでの教職課程学習を生かし、履修カルテ等を通じて把握し、教育実習の反省を踏まえながら、個々の学生の課題に基づいて個別的指導をしている。</p>
	授業改善のための取組

教育 (つづき)			
2020年4月～2021年3月 (つづき)			
ゼミ	ゼミ活動 (卒業演習) (修了研究)	該当する授業科目を担当していない。	
	卒業レポート・ 修了研究テーマ	該当する項目を担当していない。	
課外活動	課外活動指導を担当していない。		
2020年3月以前			
主な教育業績			
研究			
2020年4月～2021年3月			
	タイトル (単著・共著)	年月日	発行所、発表雑誌、発表学会等
なし			
2020年3月以前 (主なもの)			
	タイトル (単著・共著)	年月日	発行所、発表雑誌、発表学会等
(著書) 小学校指導法シリーズ 小学校指導法 算数 (共著)		2019年3月	玉川大学出版部
(その他：研究発表・指導助言) プログラミング学習「ロボットを動かそう！」		2018年11月	平成30年度 関東甲信越放送・視聴覚教育研究大会冊子 神奈川・相模原大会
社会貢献			
産官学連携、高大連携、研修会講師、学外委員会活動、学会活動、講演会、等			
2020年4月～2021年3月			
<ul style="list-style-type: none"> ・数学教育学会 会員 (2018年12月～) ・やまなし ICT 利活用教育研究会 (2007年8月～) 			

社会貢献（つづき）

産学学連携、高大連携、研修会講師、学外委員会活動、学会活動、講演会、等

2020年3月以前（主なもの）

- ・甲斐市立竜王小学校「21世紀型学力を育成する教育課程に関する研究（プログラミング教育）」公開研究会 指導助言者 2020年1月28日
- ・小学校「森から見える」の学習活動の成果を、サイバーフォレスト研究会が主催するシンポジウムで発表（2019年3月）サイバーフォレスト研究会（東京大学農学部）
- ・数学教育学会 秋季例会（金沢大学）オーガナイザー 2019年9月17日～19日 Organized Session B「小学校の教科担任制（算数科教員の育成（養成と研修）」
- ・甲斐市立竜王小学校「21世紀型学力を育成する教育課程に関する研究（プログラミング教育）」公開研究会 指導助言者 2020年1月28日・山梨県小中学校校長会研究集会指導助言者（2018年11月）
- ・一般社団法人 CIEC（シーク）会員（1997年～2018年6月）
- ・補助黒板としての電子黒板利用～その実際と課題～（2012年3月）数学教育学会春季例会（東京理科大学）
- ・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（2017年9月）数学教育学会秋季例会 山形大学

受賞 ※個人、所属団体

- ・平成28(2016)年度 ICT夢コンテスト(主催:一般社団法人 日本教育情報化振興会(JAPET&CEC)) 日本新聞社賞受賞「原体験とサイバーフォレストを活用した「森から見える」の学習」受賞 甲斐市立竜王小学校長時
- ・公益社団法人 山梨科学アカデミー 平成 28 (2016) 年度 山梨科学アカデミー児童・生徒科学賞受賞 小学校部門「森から見える」甲斐市立竜王小学校長時
- ・一般財団法人 上月財団 第9回(2001年)上月情報教育賞受賞「学校のオープン化とヒューマンネットワークの構築過程」山梨大学教育人間科学部附属小学校時