

所属 教育学部		職名 教授	氏名 星野 将直	学位 修士（教育学）	兼任している研究科 教育学研究科
研究分野 教育学およびその関連分野、心理学およびその関連分野			研究分野のキーワード 数学教育、教育方法、認知発達と学習支援		
学歴					
1989年03月	新潟大学教育学部小学校教員養成課程卒業				
1998年03月	新潟大学大学院教育学研究科教科教育専攻教育専修修了				
職歴					
2003年04月	新潟大学教育人間科学部附属長岡中学校 教諭				
2006年04月	新潟市立東新潟中学校 教諭				
2013年04月	新潟市立東石山中学校 教諭				
2016年04月	新潟大学教育学部 教育実習前実地指導 非常勤講師				
研究活動					
著書(CD・DVD等を含む)・論文等の名称	単著・共著の別	発行または発表年月	発行所、発表雑誌(及び巻・号数)等の名称	編者・著者名(共著の場合のみ記入)	該当箇所・該当頁数
著書(CD・DVD等を含む)					
教育方法と授業実践	単著	2022年01月	一粒書房		総計95頁
学術論文					
算数教育におけるICT活用の可能性(2)	単著	2022年02月	愛知淑徳大学 愛知淑徳大学教志会年報2021 8		177頁～190頁
正多角形の認識を高めるプログラミングの在り方	単著	2022年03月	愛知淑徳大学 学び舎 - 教職課程研究 - 2021年度 17		27頁～40頁
筆算の認識を深めるプログラミングの在り方	単著	2023年03月	愛知淑徳大学 学び舎 - 教職課程研究 - 2022年度 18		73頁～87頁
文字と式の意味理解と小・中連携の在り方	単著	2025年03月	『学び舎-教職課程委員会-』編集委員会 学び舎-教職課程研究- 第20号		49頁～63頁
学会発表					
作品・制作等					
その他業績					
中学校1学年単元「文字と式」での小中連携の視点と導入時の注意点について	単独	2026年01月	数研出版・数研チャート.Info No.33		1頁～5頁、巻頭言
学会等における主な活動					
受賞					
所属学会					
1995年10月～現在	日本数学教育学会				
2015年12月～現在	日本教授学習心理学会				
2019年04月～現在	日本認知科学会				
2019年04月～現在	日本教育方法学会				
2019年04月～現在	日本数学史学会				
社会活動					
2018年02月24日～現在	数研出版 中学校数学 教科書編集委員				

2021年08月23日	免許更新講習会講師「小学校算数の指導」愛知淑徳大学	
2022年08月06日	令和4年度長岡数学を語る会8月特別例会 新潟県長岡市立南中学校 演題：中学校数学科での資質・能力の育成 ～新学習指導要領のめざす学びと授業を中心にして～	
教育活動		
教育実践上の主な業績	年 月 日	概 要
1 教育内容・方法の工夫(授業評価等を含む)		
2 作成した教科書、教材、参考書		
3 教育方法・教育実践に関する発表、講演等		
4 その他教育活動上特記すべき事項		
5 大学運営		
文学部FDおよび自己点検・評価実施委員会委員長	2023年04月 ～ 2025年03月	
初年次教育部門 高大連携教育主任	2024年04月 ～ 2025年03月	
学修・研究支援センター 高大連携・学修IR主任	2025年04月 ～ 現在	
教育学部FDおよび自己点検・評価実施委員会委員長	2025年04月 ～ 現在	
Ⅴ 資格・免許、特許等		
資格・免許		
特許等		