

選択講習

平成29年度 福井大学 教員免許状更新講習 講習概要

講習番号	516	
講習名	主体的・対話的で深い理科の学び	
講習会場	福井大学文京キャンパス 総合研究棟 I 10階 理科カリキュラム開発実験室 (福井市文京 3-9-1)	
担当講師	小林 和雄	山田 吉英
開設日	平成29年 8月 7日(月)	
講習時間	9:00 ~ 17:00	7時間
受講料等	6,000円	
受講定員	24人	開講最少受講者数 : 1人
対象職種	教諭	
主な受講対象者	小学校教諭(理科以外も可) 中学校教諭 高等学校教諭	
講習の目標・ねらい: アクティブラーニングの三つの視点に立った授業改善の具体的事例を、理科学習を通して学ぶ。たとえば、深い学びにつながる主体性、対話とは何か、理科学習における深い学びとは何か、それをどう評価するのか、といったような問題にアクセスする。これらの問題は、理科学習に限ったことではなく、すべての教科、領域の学習に関連するものである。これらを講義と演習によって、体験的にまなぶ。		
講習内容・授業方法: 9:00~12:00 ・学習指導要領における系統性について ・理科における言語活動の充実とは ・一人ひとりが学ぶ楽しさを実感できる理科授業とは 13:00~15:00 ・小中学校の理科授業におけるアクティブラーニング ・ルーペや顕微鏡の使い方など ・参加者が困難を感じている実験・観察、指導のコツ ・「実験には積極的に取り組むのに、結果から考察の段階になると…」等 15:00 ~ 16:00 ・試験		
評価方法: 筆記試験(講習で学んだことの自由記述)		
連絡事項: 事前のアンケートから、参加者のニーズを把握し、それに対応した内容を扱います。 扱ってほしい単元や実験など、希望等を事前にお寄せ下さい(用紙=事前アンケート)。		