

コード番号 C117

講習名	【選択】操作活動を通した算数・数学的活動の実際			
開設日時	7月29日(木)	担当講師	岸本 忠之	
会場	富山大学(五福キャンパス)	募集人数	30人	時間数 6時間
認定対象職種	教諭	主な 受講対象者	小学校、中学校・高等学校(数学)教諭	
受講料	6,000円	受講料 以外の経費	なし	
<p>講習の概要</p> <p>タングラム、パターブロック、算木による計算、黄金比・白銀比・青銅比、ジオ・ボードの操作教材を通して、算数・数学的活動の指導展開や発問のあり方などを理解する。</p>				
<p>到達目標及びテーマ</p> <p>タングラムやパターブロックなどの操作的活動を含む数学教材について、実際に問題を解くことを通して算数・数学的活動を取り入れた指導の在り方を理解する。</p>				
<p>講習の授業計画</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. (9:00-10:00) タングラムを用いた指導展開と発問</li> <li>2. (10:10-11:10) パターブロックを用いた指導展開と発問</li> <li>3. (11:20-12:20) 算木による計算に指導展開と発問</li> <li>4. (13:20-14:20) 黄金比・白銀比・青銅比・フィボナッチを用いた指導展開</li> <li>5. (14:30-15:30) ジオ・ボードを用いた指導展開と発問</li> <li>6. (15:40-16:40) 筆記試験</li> </ol> <p>※試験終了後、受講者評価アンケートを実施する。</p>				
テキスト	なし			
参考資料等	なし			
履修認定 (試験)の方法	取り上げた操作教材に関する問題を出題する筆記試験を行う。			
留意事項 (各自で準備するものなど)	はさみ			
備考				