

理學院數學課程通論學生學習成效

項目	前/後	平均數	標準差	T值	顯著性
AI融入數學活動討論實踐	前測 後測	3.26 3.32	.34 .49	.65	.52
AI融入數學活動教學策略	前測 後測	2.72 2.94	.50 .48	2.00	.05*
AI融入數學活動材料應用	前測 後測	2.66 2.90	.47 .53	2.11	.04*
AI融入數學活動自主學習	前測 後測	3.18 3.22	.34 .44	.51	.61
AI融入數學活動應用解題	前測 後測	3.41 3.44	.36 .53	.71	.48
總量表	前測 後測	3.06 3.16	.29 .39	1.33	.19