

本校研發處目前有多筆實證有效(發表在 SCI 期刊)的最佳化演算法程式碼可供技術移轉(名稱與金額如下表)，除提供完整的程式碼(C 語言)，也包含 30 小時的指導(含演算法的機制與程式碼的解說)。歡迎有需求教師與研究生來電洽詢: 02-22733567#806、807、805。若須進一步針對需求問題協助更改程式碼也歡迎洽詢。

	技術技轉名稱	技轉金額
1	具組合變異策略之差分進化演算法 C 語言程式碼 (new differential evolution algorithm with combined mutation strategy)	15 萬
2	差分進化演算法 C 語言程式碼 (differential evolution algorithm)	12 萬
3	布穀鳥搜尋演算法 C 語言程式碼 (cuckoo search)	12 萬
4	教導－學習為基的最佳化演算法 C 語言程式碼 (teaching-learning-based optimization)	6 萬
5	粒子群演算法 C 語言程式碼 (particle swarm algorithm)	6 萬
6	遺傳演算法 C 語言程式碼 (genetic algorithm)	3 萬