

Thời gian	Chức vụ, đơn vị công tác
01/2004 - Hiện tại	Trưởng Bộ môn, Khoa Công nghệ Động lực, Trường Đại học Công nghiệp TP HCM

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia : Không

2. Các công trình khoa học đã công bố:

2.1. Các công trình khoa học đã công bố trên các tạp chí quốc tế có uy tín (ISI/SCOPUS)

TT	Tên công trình	Vai trò	Năm công bố	Tên tạp chí
1	Optimisation design of reinforced S-shaped frame structure under axial dynamic load	T/g Chính	2014	International Journal of Crashworthiness, ISSN 1358-8265/1754-2111 (ISI)
2	Optimization Design for Spur Gear with Stress-Relieving Holes	Tham gia	2015	International Journal of Computational Methods, ISSN 0219-8762/1793-6969 (ISI)
3	Choosing the optimal addendum modification coefficient of external involute spur gear	Tham gia	2015	Australian Journal of Mechanical Engineering , ISSN 1448-4846/2204-2253 (ISI)
4	Optimal Design Structure of Sleeper Bus to Enhance Injury Safety of Human in Frontal Collision	Tham gia	2021	Lecture Notes in Mechanical Engineering, ISSN 2195-4356 (SCOPUS), trang 70-77

2.2. Các công trình khoa học đã công bố trên các tạp chí trong nước và quốc tế khác

TT	Tên công trình	Vai trò	Năm công bố	Tên tạp chí
1	SỰ VA CHẠM VÀ HẤP THU ĐỘNG NĂNG CỦA PHẦN TRƯỚC KHUNG XƯƠNG Ô TÔ KHÁCH TRƯỚC ĐỘNG LỰC HỌC VA ĐẬP	T/g Chính	2017	TẠP CHÍ KHOA HỌC GIÁO DỤC KỸ THUẬT, ISSN 1859-1272

2.3. Các công trình khoa học đã công bố trên các kỷ yếu của các hội thảo khoa học trong nước và quốc tế : Không