

CÁC CÔNG TRÌNH KHOA HỌC CỦA TS. TRẦN ĐỨC THÀNH

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí
1	On the ψ - evanescent for nonhomogeneous linear differential equations.	2009	Journal of Science of HNUE, Vol. 54, No. 1, pp. 16-26.
2	Định lý điểm bất động cho ánh xạ co kiểu tích phân trên không gian metric chữ nhật nón.	2011	Journal of Science of VNU, Vol 40, No 2A, pp 79-86.
3	Về định lý điểm bất động cho ánh xạ thỏa mãn điều kiện co tổng quát kiểu tích phân trên các không gian metric.	2012	Journal of Science of VNU, Vol 41, No 1A, pp 66-73.
4	An extension of (ϕ, ψ) - weak contractions.	2012	International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences, Article ID 431872, 11 pages, doi:10.1155/2012/431872.
5	A generalization of Ciric Quasicontractions.	2012	Abstract and Applied Analysis, Article ID 518734, 9 pages, doi:10.1155/2012/518734.
6	A generalization of the Meir – Keeler type contraction.	2012	Arab Journal of Mathematical Sciences 18 , 141-148.
7	A generalized contraction principle in partial metric spaces.	2012	Mathematical and Computer Modelling, 55 , 1673-1681.
8	On the fixed point theorem for generalized weakly contractive mappings on partial metric spaces.	2013	Bulletin of the Iranian Mathematical Society, Vol 39 , No2, 369-381.

9	Về một định lý điểm bất động cho ánh xạ thỏa mãn điều kiện co rút kiểu tích phân trên các không gian metric nón.	2014	Journal of Science of VNU, Vol 43, No 4A, pp 71-82.
10	A solution for the non-cooperative equilibrium problem of two person via fixed point theory.	2015	Journal of Inequalities and Applications, 2015:158, 18 pages, doi: 10.1186/s13660-015-0679-3.
11	Fixed point theorem for α - ψ contractive type mappings in partial metric spaces	2016	Journal of Science of VNU, Vol 45, No 2A, pp 70-82.
12	Sequences of nonlinear quasi contractions and fixed points	2022	Filomat, Vol. 36, No. 13 4339-4346.