

TÓM TẮT LÝ LỊCH KHOA HỌC

ỦNG VIÊN THAM GIA HỘI ĐỒNG GIÁO SƯ

1. Họ và tên: Hồ Đắc Lộc
2. Năm sinh: 1965
3. Chức vụ, cơ quan công tác hiện nay:
 - Trường ĐH Kỹ thuật công nghệ Tp Hồ Chí Minh
 - Chức vụ: Hiệu trưởng
4. Năm bổ nhiệm GS:
 - 2006: PGS ngành Điện
 - 2014: GS ngành Tự động hóa (TS: 1994, TSKH: 2002)
5. Số công trình khoa học đã công bố trên các tạp chí khoa học:
 - 42 công trình khoa học
 - 5 năm gần đây:
 - 19 công trình khoa học trong nước và quốc tế
 - Trong đó: 6 công trình thuộc Tạp chí SCOPUS/ISI
6. Số sáng chế, giải pháp hữu ích: không
7. Số sách chuyên khảo và giáo trình:
 - Giáo trình: 07
 - Chuyên khảo: 02
8. Tổng số trích dẫn: 134
9. Các bài báo tiêu biểu trong 5 năm gần đây:
 1. Improve power oscillation stability in a grid connected wind power system by using a Static Var Compencator/ International Conference on System Science and Engineering (ISCCE), 2017.
 2. An effective virtual machine migration algorithm based on minimization of migration in cloud computing/ International Conference on Nature of Computation and Communication, 2016.
 3. Load balancing algorithm based on estimating finish time of services in cloud computing/ 18th International Conference on Advanced Communication Technology (IEEE), 2016

4. An efficient cuckoo-inspired meta-heuristic algorithm for multi-objective short-term hydrothermal scheduling/ Journal of Advances in Electrical and Electronic Engineering, 2016.
5. Hybrid Differential Evolution and Harmony Search for Optimal Power Flow/ Global Journal of Technology & Optimization, 2015.
6. Adaptive control by nonlinear dynamics objects on basis of the neural network/ American Journal of Control Systems and Information Technology, 2014.

Tp.HCM, ngày 08 tháng 05 năm 2019