#Danh sách đề tài – Đồ án môn học Lập trình tính toán song song HK242

1. Tìm hiểu và cài đặt ứng dụng Song song hoá thuật toán sắp xếp nổi bọt (bubble\_sort algorithm)  
2. Tìm hiểu và cài đặt ứng dụng Song song hoá thuật toán tìm kiếm nhị phân (binary\_search algorithm)  
3. Tìm hiểu và cài đặt ứng dụng Song song hoá thuật toán tìm đường đi ngắn nhất  
4. Tìm hiểu và cài đặt ứng dụng Song song hoá thuật toán tìm luồng cực đại

5. Tìm hiểu và cài đặt ứng dụng Song song hoá phép nhân 2 ma trận vuông cấp 2/ hoặc 2 ma trận vuông cấp 3/ hoặc 2 ma trận vuông cấp 4.

#Yêu cầu:  
- Mỗi nhóm đồ án: 1 - 2 sinh viên`  
- Cài đặt ứng dụng thực tế  
- Chương trình phải Run – input, output và các bước chính (mô hình song song, tính toán xử lý song song);   
- Báo cáo trình bày giới hạn chỉ 20 trang  
- Báo cáo Đồ án môn học & Bảo vệ đồ án (tuần thứ 08+09+10).

------------------------------

#Nộp Báo cáo Đồ án Lập trình tính toán song song UP FILE – mục E\_Learning.

#Đặt tên file PDF – Đồ án Lập trình tính toán song song – TRAN VAN A & Mã SV: **207CT478..**