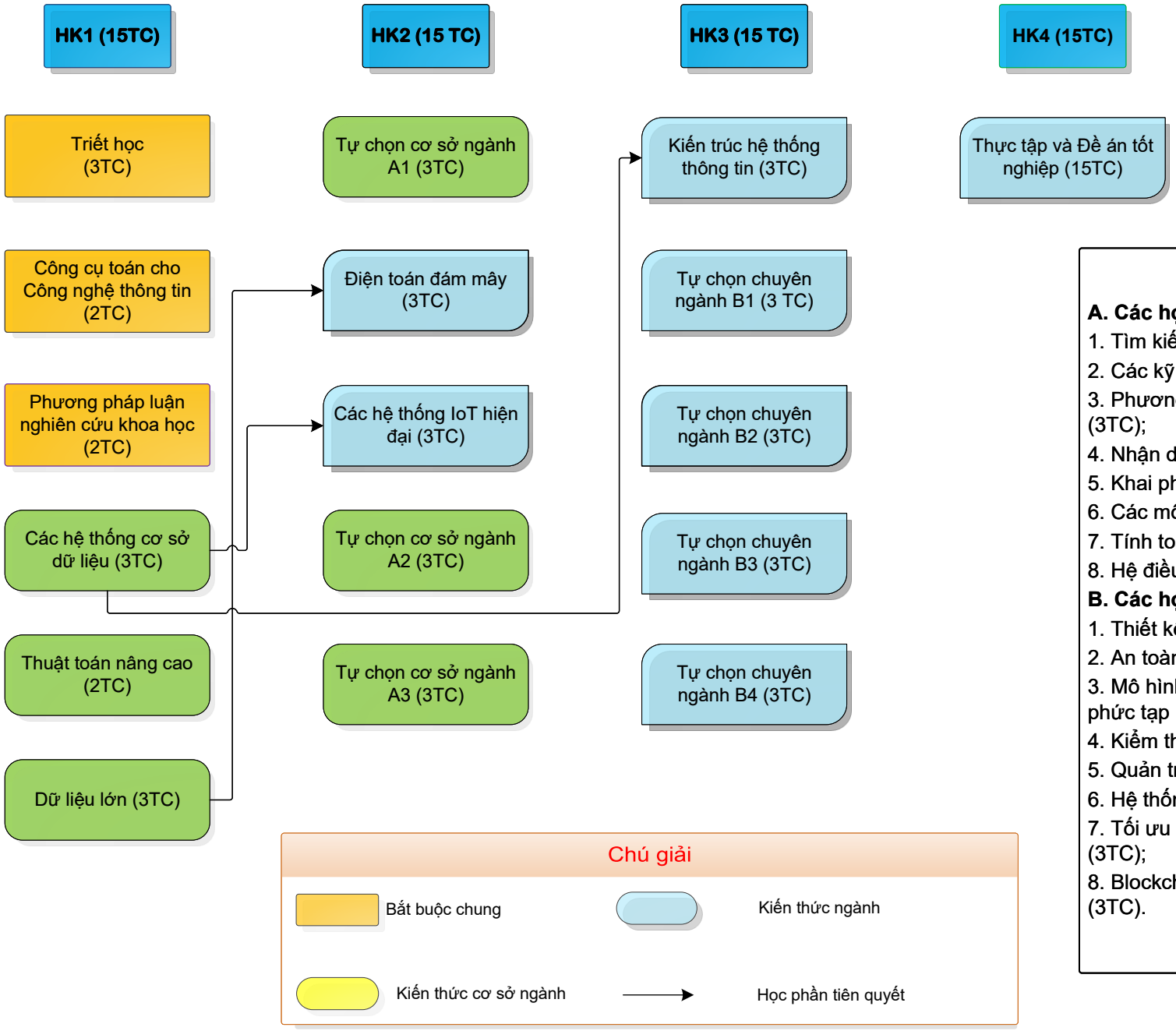
TIẾN TRÌNH HỌC TẬP CHUẨN

TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ, NGÀNH HỆ THỐNG THÔNG TIN - Định hướng ứng dụng



A. Các học phần tự chọn cơ sở ngành:

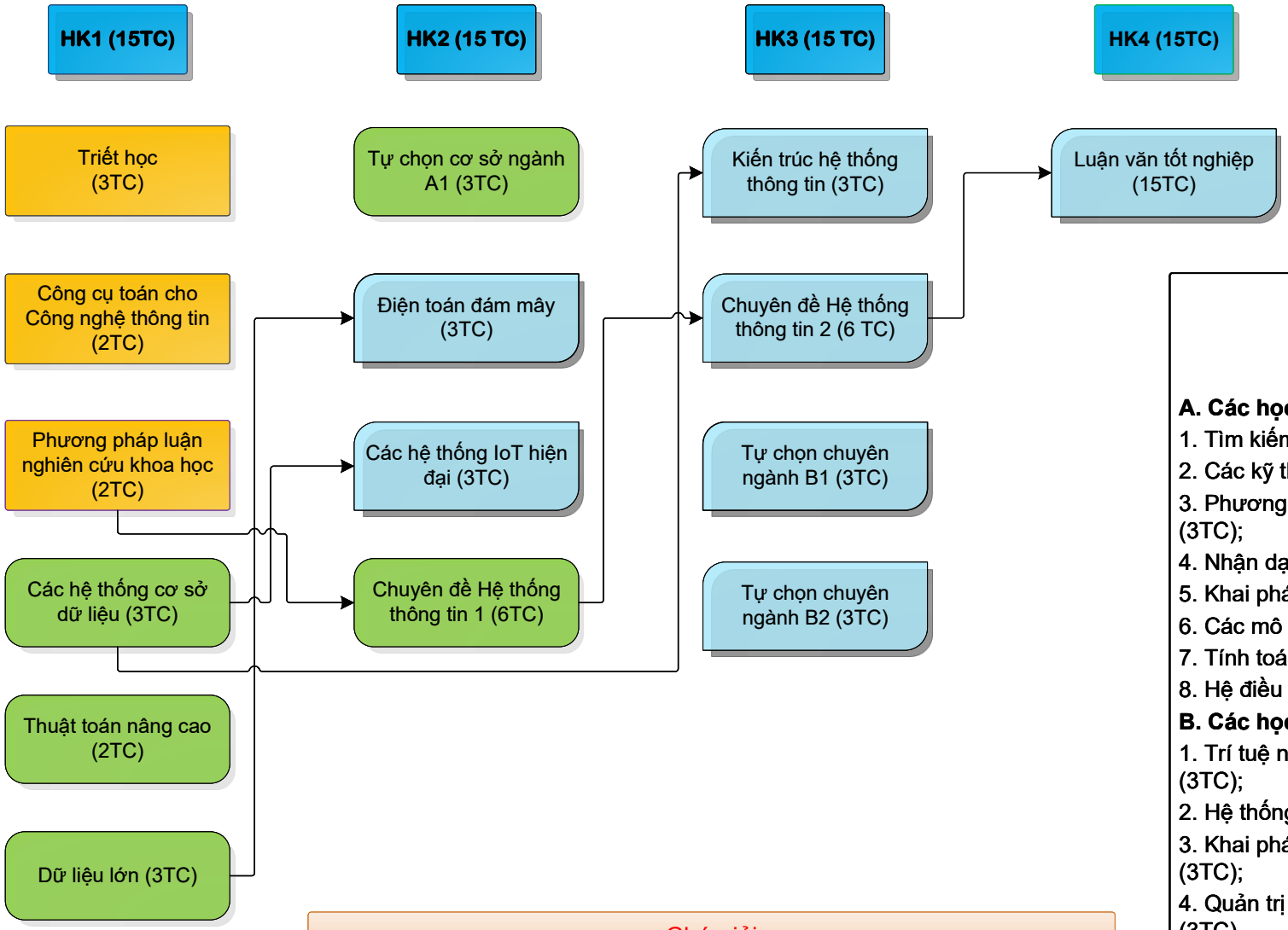
1. Tìm kiếm và truy xuất thông tin (3TC);
2. Các kỹ thuật tối ưu (3TC);
3. Phương pháp phân tích số liệu thống kê (3TC);
4. Nhận dạng mẫu (3TC);
5. Khai phá dữ liệu nâng cao (3TC);
6. Các mô hình lập trình tiên tiến (3TC);
7. Tính toán phân tán (3TC);
8. Hệ điều hành mạng (3TC).

B. Các học phần tự chọn chuyên ngành:

1. Thiết kế và tối ưu mạng (3TC);
2. An toàn hệ thống thông tin (3TC);
3. Mô hình hóa và mô phỏng các hệ thống phức tạp (3TC);
4. Kiểm thử các hệ thống thông tin (3TC);
5. Quản trị mạng (3TC);
6. Hệ thống thông tin doanh nghiệp (3TC);
7. Tối ưu và vận hành hệ thống thông tin (3TC);
8. Blockchain trong hệ thống thông tin (3TC).

TIẾN TRÌNH HỌC TẬP CHUẨN

TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ, NGÀNH HỆ THỐNG THÔNG TIN - Định hướng nghiên cứu



A. Các học phần tự chọn cơ sở ngành:

1. Tìm kiếm và truy xuất thông tin (3TC);
2. Các kỹ thuật tối ưu (3TC);
3. Phương pháp phân tích số liệu thống kê (3TC);
4. Nhận dạng mẫu (3TC);
5. Khai phá dữ liệu nâng cao (3TC);
6. Các mô hình lập trình tiên tiến (3TC);
7. Tính toán phân tán (3TC);
8. Hệ điều hành mạng (3TC).

B. Các học phần tự chọn chuyên ngành:

1. Trí tuệ nhân tạo trong hệ thống thông tin (3TC);
2. Hệ thống thông tin tác tử (3TC);
3. Khai phá tri thức và phân tích dữ liệu (3TC);
4. Quản trị nghiệp vụ thông minh nâng cao (3TC).