Thiết kế cấp cao

Tập đã tạo bằng null

Lấy ra tập phổ biến thường xuyên

( trong tập dự tuyển)

Lấy ra tập thường xuyên

Bắt đầu

Tạo tập phổ biến dự tuyển

No

Tạo ra chỉ dẫn

( tạo ra phim chỉ dẫn khi xem)

Thiết kế cấp thấp

Bắt đầu

Quét cơ sở dữ liệu để nhận được sự hỗ trợ S của mỗi tập ứng viên k

Sử dụng Lk-1 kết hợp với Lk-1 để tạo ra một bộ các tập ứng viên k

Thêm 1 bản ghi thường xuyên vào L1

S >= độ hỗ trợ

( MinSupport)

Quét cơ sở dữ liệu để có tập hỗ trợ S của mỗi bản ghi

Yes

S >= độ hỗ trợ

( MinSupport)

No

Yes

Thêm k tập phổ biến

Tập đã tạo bằng null

Thêm vào tập các quy tắc

C >= độ tin cậy

(Confidence)

Cho mỗi tập phổ biến L thường xuyên, tạo ra tất cả các tập con khác rỗng của L

Đối với mỗi tập con S không phụ của L, tìm thấy độ tin cậy C của S