* Một quan hệ sẽ ở dạng chuẩn 4NF nếu nó đạt chuẩn BCNF và không có phụ thuộc đa trị.
* Với một phụ thuộc hàm A -> B, nếu với một giá trị đơn của A, tồn tại nhiều giá trị của B, thì quan hệ sẽ là phụ thuộc đa trị.
* Một phụ thuộc đa trị xảy ra khi hai thuộc tính độc lập nhau nhưng cả hai đều phụ thuộc một thuộc tính thứ ba.
* Ví dụ dưới đây cho thấy phụ thuộc đa trị giữa mã sinh viên với khóa học và sở thích.



->

A screenshot of a computer

Description automatically generated