

**BEE TECH CO., LTD**

Add: No 69/19/11/9, 138 Street, Quarter 2, Ward Tan Phu, Dist 9, HCM, Vietnam

VPGD: 362/56 Nguyen Dinh Chieu, Ward 4, Dist 3, HCM, Vietnam

Tax code: 0314 421 489

Tel: (08) 66 529295

Hotline: 093.808.9669

Account: 031 704 0700 13527 - HDBank - Cong Hoa Branch - Duy Tan Transaction Office

Website: www.beetech.com.vn Email: info@beetech.com.vn

www.rfidsolution.com.vn www.barcodesolution.com.vn www.iotsolution.com.vn

Beetech.com.vn

Thực hành Công Nghệ RFID (2)

Yêu cầu lập trình ứng dụng mẫu đọc thẻ RFID UHF dùng SDK sử dụng Eclipse để tạo ứng dụng trên Java.

[Yêu cầu]

1. Sinh viên cần mang laptop/pc tới buổi thực hành này
2. Sinh viên cần đọc kỹ phần chuẩn bị dưới đây để download sample source và môi trường để dựng sẵn sàng
3. Khi vào tiết học chỉ làm theo và hỏi cho hiệu quả.

[Mục tiêu]

1. Hướng sinh viên thành thạo cách lập trình RFID trên máy tính

[Các bước chuẩn bị]

1. Cài đặt Eclipse

Link: <https://www.eclipse.org/downloads/>

2. Cài đặt JDK hoặc JRE >= 8

Link: <https://www.oracle.com/java/technologies/downloads/>

Bạn có thể phải tạo tài khoản oracle để tải bản cài đặt.

3. Download sample source code tại:

Link: <https://drive.google.com/drive/folders/1URa98m9rmQeqnyT7oiSKrkcaZj01jgh?usp=sharing>

1. Giải nén thư mục code_r1290I
2. Giải nén thư mục CAEN RFID Easy Controller Software for Windows → Click vào file .exe để cài đặt
3. Giải nén CAEN-RFID-SDK_4_7_0

Nhập thư mục test từ code_r1290I vào eclipse để bắt đầu thao tác lập trình