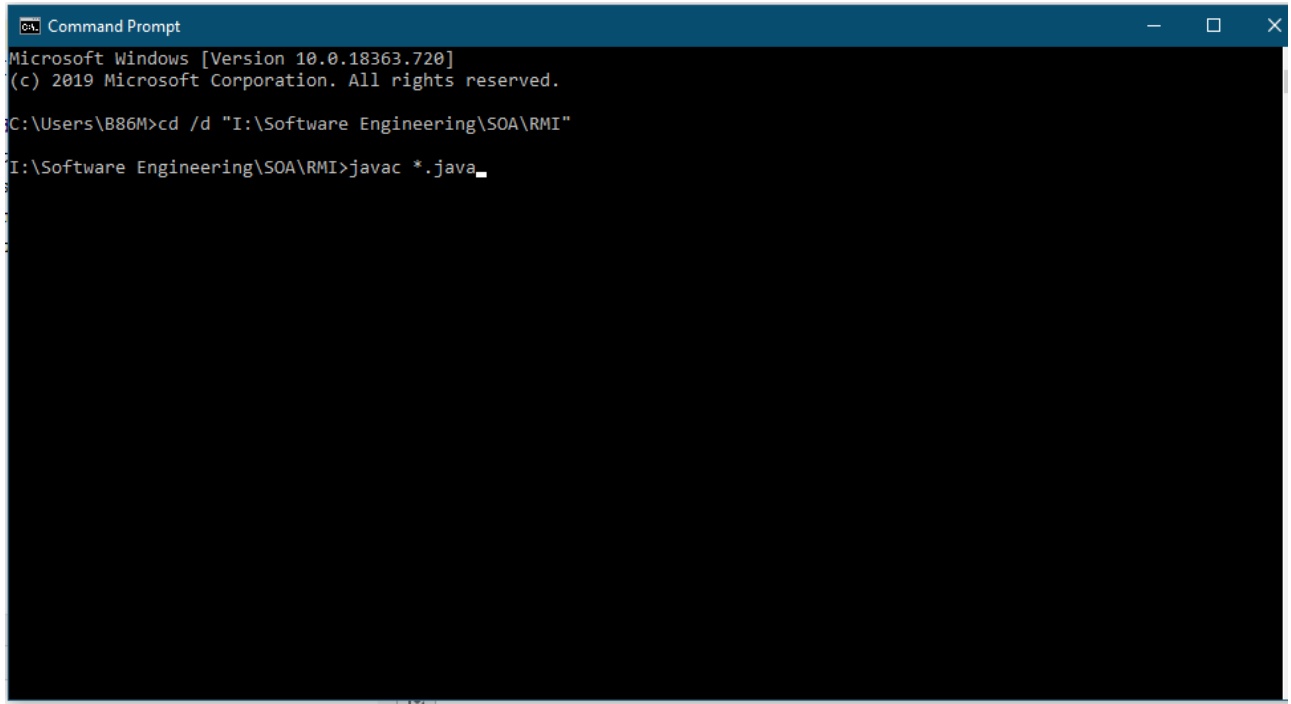


## **Java RMI**

Thông tin về nhóm và ngôn ngữ sử dụng: Trong tệp README.md của project

Cách chạy:

1. Trong source root của project RMI: Tạo cửa sổ CMD và viết javac \*.java để biên dịch các file .java.

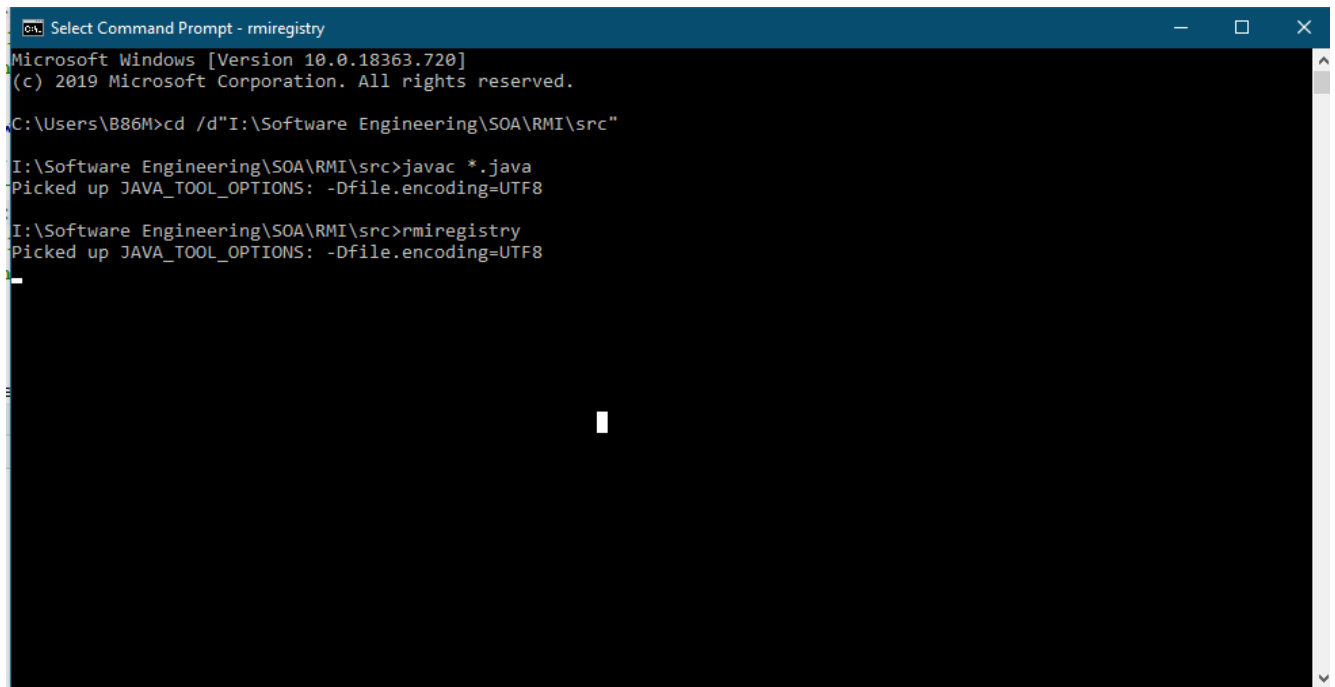


```
Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.18363.720]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\B86M>cd /d "I:\Software Engineering\SOA\RMI"

I:\Software Engineering\SOA\RMI>javac *.java_
```

2. Sau khi biên dịch, thì chạy rmiregistry như sau.



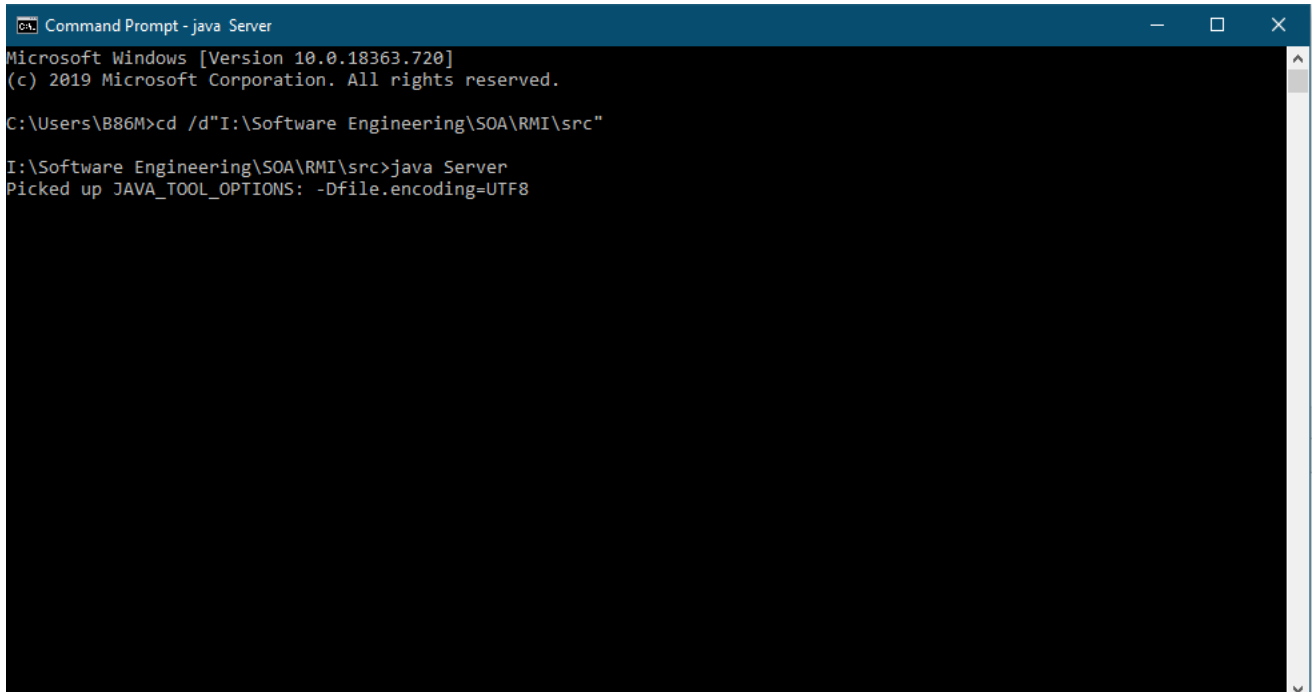
```
Microsoft Windows [Version 10.0.18363.720]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\B86M>cd /d"I:\Software Engineering\SOA\RMI\src"

I:\Software Engineering\SOA\RMI\src>javac *.java
Picked up JAVA_TOOL_OPTIONS: -Dfile.encoding=UTF8

I:\Software Engineering\SOA\RMI\src>rmiregistry
Picked up JAVA_TOOL_OPTIONS: -Dfile.encoding=UTF8
```

3. Tạo thêm cửa sổ cmd và chạy Server trước, gõ java Server.



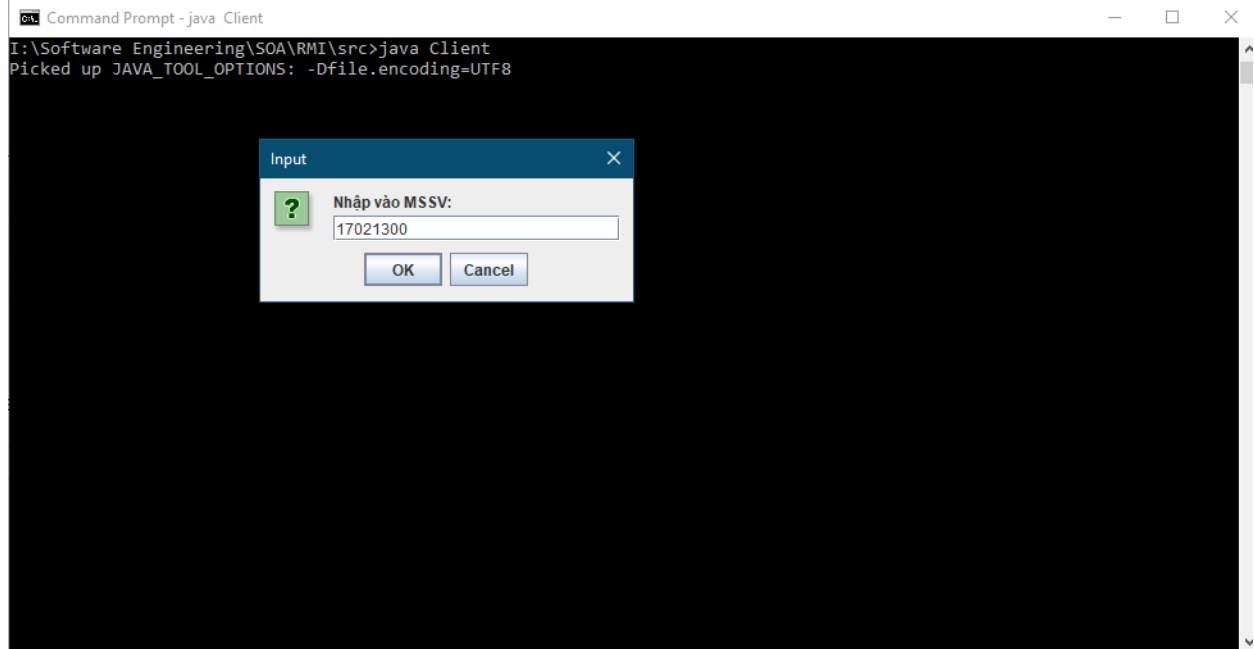
```
Microsoft Windows [Version 10.0.18363.720]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\B86M>cd /d"I:\Software Engineering\SOA\RMI\src"

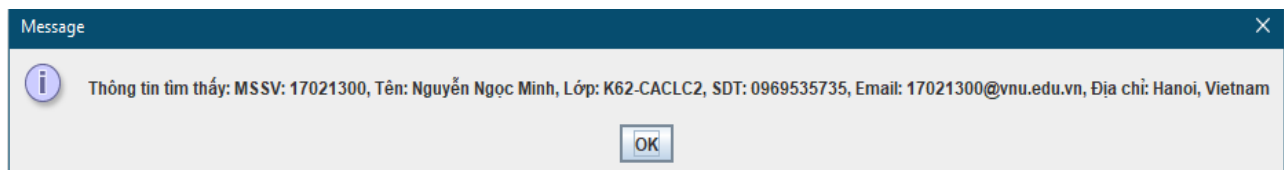
I:\Software Engineering\SOA\RMI\src>java Server
Picked up JAVA_TOOL_OPTIONS: -Dfile.encoding=UTF8
```

#### 4. Tương tự với Client, gõ java Client

- Sau khi chạy Client sẽ có cửa sổ yêu cầu người dùng nhập MSSV.



Ví dụ nhập 17021300



Nếu tìm được, sẽ hiện ra thông tin sinh viên



Nếu không, sẽ thông báo không tìm thấy