

****RETURN TYPE ทุกอันส่งกลับมาเป็น JSON****

PATH:

/user

SUMMARY: ใช้ตอนกด Login เพื่อเพิ่มข้อมูล user ลง database

POST:

requestBody: { "studentId": 6609612194 // ส่งมาแค่รหัสนักศึกษาหลัง Login เสร็จ }

response: { "message": "Login success", "userId" = 1 // รหัสของ id ที่ backend เจนให้ใช้อ้างอิงถึง user คนนั้นเสมอ }

/user/:userId

SUMMARY: ใช้ตอนหลัง Login เสร็จมาหน้า Homepage เพื่อดึงข้อมูลคำร้องที่ user คนนั้นมีมาแสดงที่หน้า Homepage

GET:

requestParams: userId

response: // อันนี้เป็นอันเดียวที่ return type เป็น array แล้วข้างในเป็น object json

[

// ข้อมูลแบบฟอร์มคำร้องทั้งหมดของ user นั้นๆ

{

"type": "add_course",

"requestFormId": "1", // รหัสของฟอร์มอื่นๆแต่ละฟอร์มมีรหัสไม่เหมือนกันเอาไว้

อ้างอิงเวลาแก้ไขฟอร์ม

"details": {

//.. ข้อมูลกรอกคำร้อง

}

},

{

"type": "drop_course",

"requestFormId": "2", // รหัสของฟอร์มนั้นๆแต่ละฟอร์มมีรหัสไม่เหมือนกันเอาไว้
อ้างอิงเวลาแก้ไขฟอร์ม

```
"details": {  
    //.. ข้อมูลกรอกคำร้อง  
}  
},  
...  
]
```

SUMMARY: ใช้ตอนหลังกดปุ่มส่งข้อมูลคำร้องที่กรอก เพื่อสร้างฟอร์ม ข้อมูลจะถูกเก็บลงบนฐานข้อมูล

POST:

```
requestParams: userId  
requestBody:  
{  
    "type": "add_course", // ประเภทของคำร้อง add_course || drop_course ||  
cross_program_registration || resign  
    "details": {  
        "status": "รอดำเนินการ", // สถานะคำร้อง Default เป็นรอดำเนินการ  
        "date": "8/11/2024", // วัน/เดือน/ปี  
        "studentName": "wachirakon chin", // ชื่อ  
        "studentId": "6609612194", // รหัสนักศึกษา  
        "year": "2", // ชั้นปี  
        "address": "12/34 - คลองหลวง ปทุมธานี", // ที่อยู่ติดต่อได้ แขวง/ตำบล เขต/อำเภอ  
จังหวัด **ถ้าอันไหนไม่มี เช่นบางคนไม่อยู่ที่มี แขวง/ตำบล ให้ใส่ - แทนเหมือนตัวอย่าง**  
        "contact": "080936xxxx", // เบอร์ติดต่อ  
        "parentContactNumber": "080936xxxx", // เบอร์พ่อแม่
```

```
"advisor": "ASST.PROF.DR.SONGSAKDI RONGVIRIYAPANISH", // ที่ปรึกษา
"sinceSemester": "2/2024", // ตัวแปรนี้มีแค่กรณีเป็นฟอร์มขอลาออกเท่านั้นถ้าเป็นแบบอื่น
ให้ส่งมาเป็นค่าว่าง ""

"Semester": "2/2024", // ปีการศึกษา
"courseId": "cs261", // รหัสวิชา
"courseName": "INTRODUCTION TO SOFTWARE ENGINEERING", // ชื่อวิชา
"section": "100xxx",
"requestReason": "อยากกลับไปนอนเฝ้าที่บ้าน" // เหตุผล
}
}
response: { "message": "Insert success" }
```

/user/request/:requestFormId

SUMMARY: แก้ไขฟอร์ม

PUT:

requestParams: requestFormId

requestBody:

{

"type": "add_course",

"details": {

//.. เหมือนกับ POST สร้างฟอร์มก่อนหน้านี้แต่ส่งแค่ค่าที่ถูกแก้

}

}

response: { "message": "UPDATE success" }

DELETE:

requestParams: requestFormId

```
response: { "message": "DELETE success" }
```