

คู่มือการใช้งานและตั้งค่าโปรแกรม Go/No-Go Task

การติดตั้งโปรแกรม (Installation)

ข้อกำหนดของระบบ:

ติดตั้ง PsychoPy (แนะนำเวอร์ชัน 2024.2.4 ขึ้นไป) - <https://www.psychopy.org/download.html>

ต้องมีบัญชี OSF - <https://osf.io/dashboard>

ต้องมีบัญชี DataPipe - <https://pipe.jpspsych.org>

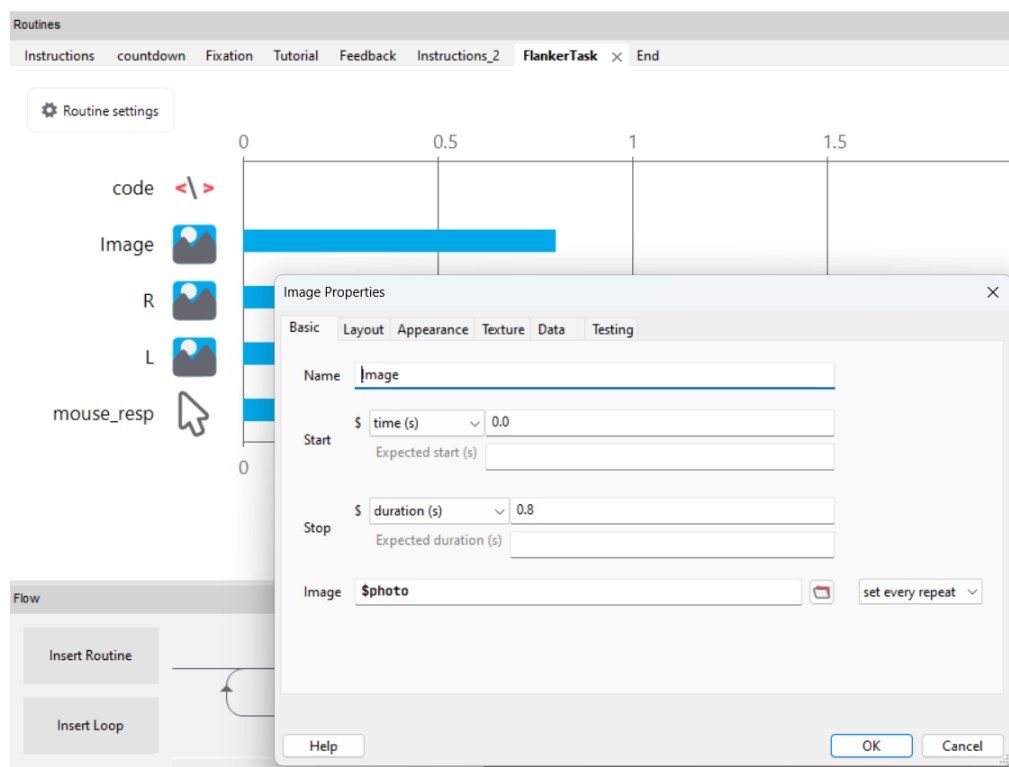
ต้องมีบัญชี GitHub - <https://github.com>

การสร้างและตั้งค่าการทดลองใน PsychoPy

เปิด Flanker_task-master.psyexp และเลือก Builder Mode

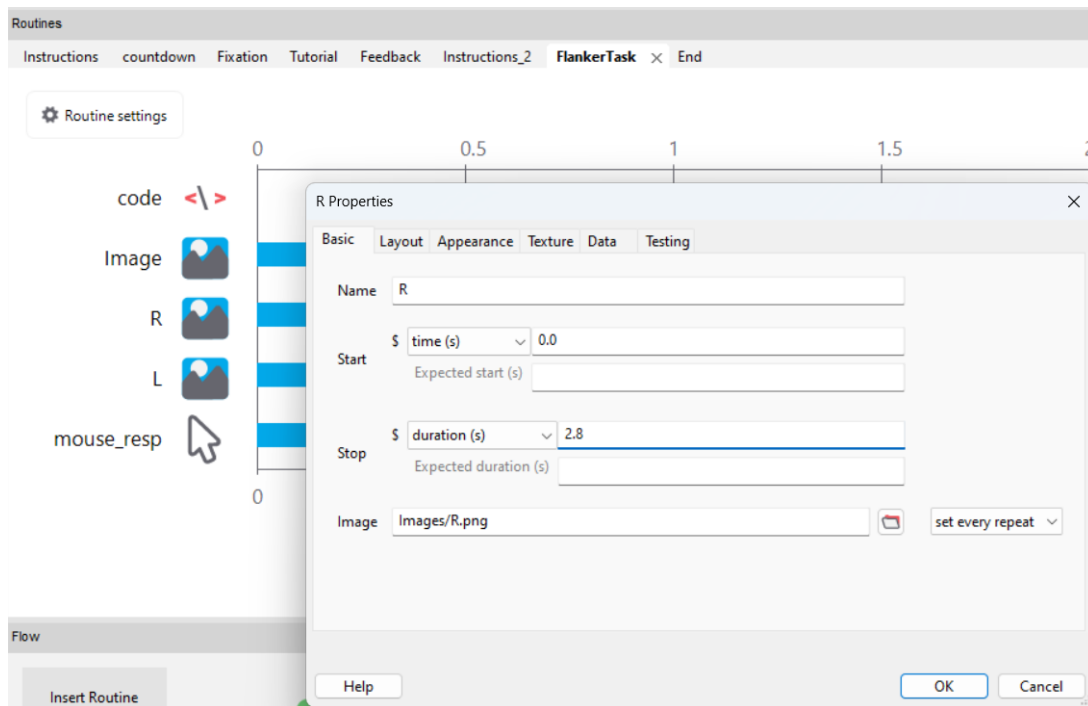
ตั้งค่าการทดลอง:

การกำหนดเวลาการอยู่ของรูปลูกศร สามารถไปที่ Routine FlankerTask หรือ Tutorial แล้วไปที่ Image หรือ Image_t แล้วปรับที่ stop duration ได้เลย โดยค่าเริ่มต้นที่ตั้งไว้จะเป็น 0.8 s



และในช่วงของช่วงเวลาในการกดคำตอบ ก็สามารถไปที่ Routine FlankerTask หรือ Tutorial แล้วไปที่ R,L หรือ R_t,L_t แล้วปรับที่ stop duration ได้ โดยค่าเริ่มต้นที่ตั้งไว้จะเป็น 2.8 s และจะต้องไปเปลี่ยนในตัว code ใน Routine นั้นๆ ด้วย โดยไปที่ code หรือ code_t แล้วไปที่ Each frame

โดยที่ R,L หรือ R_t,L_t จะเป็นตัวบ่งชี้ ส่วนใน code หรือ code_t จะเป็นเวลาในการจบหน้าการกดคำตอบ



```
8 if (t >= 2.8) {  
9   ... continueRoutine = false;  
10 }
```

