

# Color Finder & Keyboard Control





اليوم يوم الانجاز ولله الحمد في هذا اليوم اتممنا الاسبوع الرابع والاخير في معسكر الدرونز بصحبة زملائنا وأستاذنا فارس الأحمدي, ماجد الدوسري مارأيكم ان نسرد عليكم ما انجزناه!



في هذا المشروع، سنتعرف على كيفية تصميم وتطوير برمجيات للعثور على الألوان باستخدام الدرون وتحكم هذه الدرون باستخدام لوحة المفاتيح.

تعرف الألوان في الدرون يمكن أن يكون له العديد من الفوائد، ومن هذه الفوائد. الفوائد:

تحسين قدرة التصوير (1

إضفاء الجمالية على الصورة (2

**3** التعبير عن الروح والمشاعر

4 تسهيل فهم المحتوى

5 توفير الوقت والجهد في مرحلة ما بعد التحرير

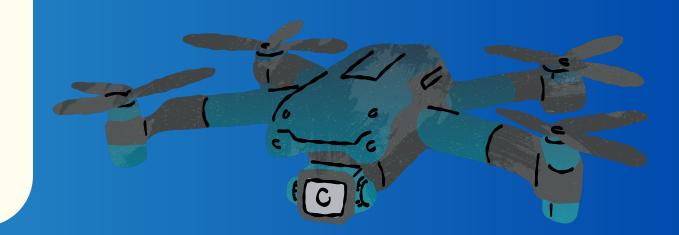


## مميزات استخدام لوحة المفاتيح للتحكم في الدرون:

مرونة التحكم:

يمكن تعديل إعدادات لوحة المفاتيح لتناسب تفضيلات المستخدم تحكم دقيق:

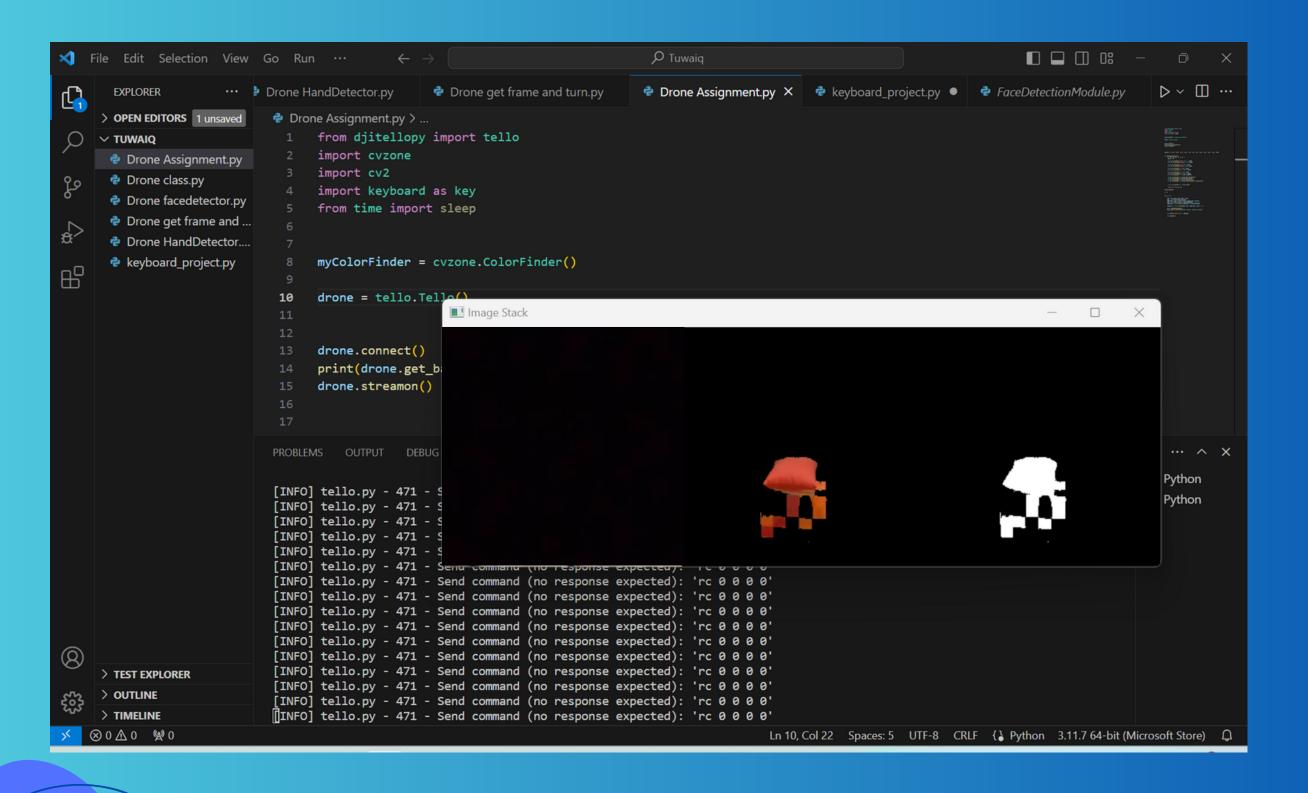
يوفر استخدام لوحة المفاتيح الدقة في التحكم بالدرون وضبط حركاته بدقة عالية



الاستخدام المريح:

يمكن استخدام لوحة المفاتيح بسهولة دون الحاجة إلى حمل وحمل أجهزة إضافية

#### **COLOR FINDER**





#### KEYBOARD CONTROL

- اعلى W
- الدوران S
  - اسفل
- اتجاه الى الامام
  - هبوط الدرون q
  - ارتفاع السرعة f
- انخفاض السرعة g
  - اقلاع الدرون t





### معسكر برمجة الدرون

## شكرا...

لمى ماجد العصيمي. ياسمين عبدلله العنزي.

