



أكاديمية طويق  
TUWAIQ ACADEMY



Flutter

# Flutter course

Name of instructor : Fahad Alazmi

Name of student : Osama Alghamdi

lib

ملف lib هو اللي  
داخله ملفات  
المشروع تبعنا  
والمكان اللي بنكتب  
فيه اكواد الوجدت

Main file

Main file هو ملف  
يحتوي على المين  
الأساسية اللي يبدأ منها  
الكومبايلر .

Main

Main هي الدالة او الميثود  
اللي يبدأ منها الكومبايلر  
بتنفيذ الاكواد .

runApp(MyApp());

runApp();  
هذه الدالة تقوم باستدعاء  
كلاس الذي يحتوي على  
الويدجت التي صممناها  
للمشروع .

MyApp{}

MyApp{  
هو الكلاس اللي يحتوي  
على الويدجت ولأزم  
نخلبه يرث من كلاس  
stl عشان نستخدم  
الويدجت .

Material

Material  
هي مكتبة يجب اننا نسوي  
لها استيراد قب المين  
الأساسية عشان نقدر نستخدم  
الويدجت .

Home

Home  
هي دالة تستدعي كلاس  
HomePage عشان تنفذ  
التصميم اللي داخل هذا  
الكلاس .

HomePage

HomePage  
هو الكلاس اللي بداخله  
تصميم الواجهة الرئيسية  
التي تظهر عند الدخول  
للبرنامج او الموقع .

Scaffold

Scaffold  
هي دالة تقوم باستخدام  
دالة أخرى بداخلها  
وهي  
Body .

Body

Body هي الدالة التي تكون  
داخل Scaffold ويكون  
داخلها اكواد لتصميم الكود  
اللي بيظهر كطباعة جملة  
ترحيبية او الدخول على  
الخدمات مباشرة