## مهمة الأسبوع الثاني

## ما الذي يمكن حمايته في الروبوت؟ إعداد: وداد على الحربي

- ❖ تعلم الروبوت للهجات السعودية المختلفة ومخاطبة الزوار حسب لهجتهم
  بحيث يختار الزائر منطقته من خلال الشاشة وبعدها يستطيع التحدث بلهجته مع الروبوت.
- ❖ حماية ذراع الروبوت من عدم الاهتزاز في صب القهوة والاستجابة الصوتية.
- ❖ كيف نجعل الروبوت يمسك أكبر قدر من الفناجيل وتخرج آليا لتعبئتها بالقهوة وإضافة مستشعرات لتحديد الكمية التي تملء الفنجال وكيف يتخلص الروبوت من الفنجال الممتلئ البارد بآخر جديد دون تدخل بشري.
- أخذ دروع التكريم من على الطاولة واعطائها للمتدربين مع جمل تهنئة تظهر على الشاشة وصوت يخرج من الروبوت يقول هذه الجمل.