نموذج براءة الأختراع عناصر الحماية

المتدربة: ود أحمد غالب فريق:

SUPERSTAR

مسار الهندسة الصناعية والنظم

عناصر الحماية

- + تمكين ذراع الروبوت من الحركة بسلاسة ومرونة لاتمام العمليات بكفاءة
 - تدعيم الذراع بقطعة تمكنة من حمل السيف أي مايقارب 8 كيلوجرام
 - تدعيم الروبوت بحساسات لضمان حماية الزوار من السيف
- + تصميم قدم الروبوت بدقة عالية لتسهيل عمليات التنقل بانتظام واتزان و مرونة
- → تصميم الشاشة المثبتة بجودة عالية لاظهار الترحيب والتوديع بدقة اوضح وتدعيمها
 بعازل لحمايتها من الاضرار الخارجية
 - + تزويد برمجة الروبوت بعدة لغات لتتوافق مع جميع الثقافات وتدعيمها بجمل تليق بالزاور
 - + تزوید الید الیمنی بمبخرة تعمل عند اقتراب زائر والترحیب به
 - + تمكين اليد اليسرى من إعطاء وردة لكل زائر وتوديعة عند الذهاب

