



ASFAN



الواقع الافتراضي لصيانة المركبات الكهربائية

تقدم أسفان محاكي تدريب متطور بالواقع الافتراضي (VR) يهدف إلى إحداث ثورة في طريقة تدريب فنيي المركبات الكهربائية. يوفر هذا الحل بيئة تعليمية جذابة، تفاعلية وآمنة، تلغي الحاجة إلى استخدام المركبات الحقيقية أو الأدوات الفيزيائية.



Async Motor



HUB MOTOR



PMSM MOTOR

المميزات الرئيسية:

- بيئة تدريب آمنة وخالية من المخاطر
- محتوى تعليمي شامل
- متابعة المتدربين وتحليل الأداء بشكل فوري
- تدريب عملي دون الحاجة إلى مركبات كهربائية حقيقية
- متوافق مع نظارات الواقع الافتراضي وأجهزة الكمبيوتر المكتبية
- توفير كبير في تكاليف مراكز التدريب

أتقن تقنيات المركبات الكهربائية بثقة
تدريب آمن، فعّال، وعملي



ما يقدمه الواقع الافتراضي في صيانة المركبات

27 محتوى تفاعلي ضمن 5 وحدات رئيسية:

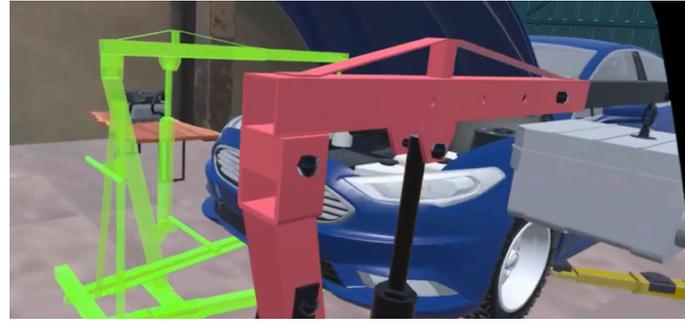
الصيانة الأساسية: 
اختبارات البطارية، مؤشرات لوحة القيادة، التشخيصات، أنظمة
القفل، أنظمة ADAS

أنظمة الشحن: 
محاكاة الشحن AC والشحن السريع DC

التعامل مع البطارية عالية الجهد: 
الإزالة الآمنة، تشخيص الأعطال، اختبارات الجهد الكهربائي

الفك والتجميع: 
تجميع محركات PM/SM، محركات العجلات (Hub Motors)،
تحويل المركبات إلى مركبات كهربائية

سلامة المركبات: 
بروتوكولات الجهد العالي، استخدام الأدوات، ومحاكاة حوادث
المركبات الكهربائية



أبرز الأسئلة المتكررة (FAQ):

هل هو مناسب للمبتدئين؟
نعم! يتضمن تعليمات إرشادية خطوة بخطوة.

هل يمكن تخصيصه؟
بالطبع- يمكن تكييفه وفق احتياجاتكم ونماذج
المركبات.

ما الأجهزة المطلوبة؟
متوافق مع نظارات الواقع الافتراضي الحديثة أو
أجهزة الكمبيوتر المجهزة للـ VR.

التقنية والدعم:

- محتويات قابلة للتخصيص وفق نماذج المركبات الكهربائية المحددة
- مصمم لجميع مستويات الخبرة (من المبتدئين إلى المحترفين)
- يعمل عبر الإنترنت أو دون اتصال بعد الإعداد
- لوحات متابعة للمدربين لتتبع أداء المتدربين

حل تدريبي مبتكر ومرن يدعم كل احتياجاتك التدريبية



+962 776623912

info@asfanco.com

+962776140404