

Keyra án þess að rekast á 15% SÓNAR

Forritið vélmennið þannig að hann geti keyrt endalaust um svæði án þess að rekast á aðra hluti, notið sónar og light sensor. Forritið einnig lightsensor þannig að vélmennið fari af stað þegar ljós í stofu eru kveikt og stoppi ef slökkt.

Hér eftir skulu öll verkefni vera þannig að hægt sé að stöðva vélmenni með því að þrýsta á einhvern takka á fjarstýringu og vá vélmenni.

Gerið flæðiritið í <http://draw.io> þegar búið farið í [File-export as - image](#)

Skilið video af vélmenni leysa allar þrautinar setjið á YouTube og skilið slóð á videóið í Innu

Skilið sauðakóða og flæðiriti <https://www.draw.io/>

Skoðið vel: Sample Program- light Sensor og **Ultrasonic Range Module**

Notið heimasíðu okkar og lesið vel allt efni hér:

http://www.education.rec.ri.cmu.edu/previews/robot_c_products/teaching_rc_cortex_v2/?_ga=1.245411399.2101105766.1426592875