

SUPERPOWEREDSM

Challenge Updates & Toelichting

Update 24 augustus 2022

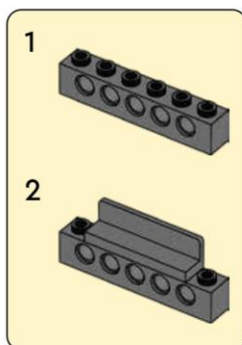
NIEUW

UPDATE 02 & TOELICHTING 06

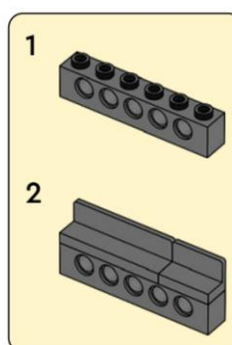
UPDATES

UPDATE 02 – WIND TURBINE BOUWINSTRUCTIES – Stap 59 van de bouwinstructies voor het windturbinemodel is hier bijgewerkt. De correcte wijziging van de bouwinstructies zie hieronder:

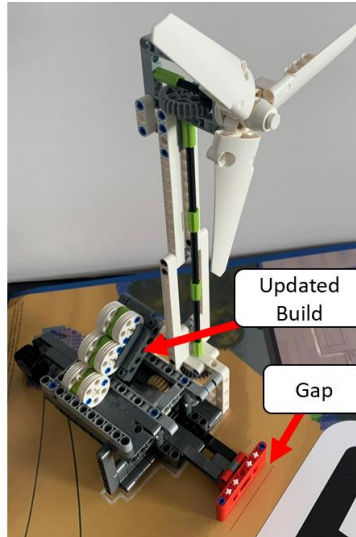
Correct



Incorrect



De windturbine moet ook een opening bevatten tussen de lijn op de mat en de rode activator. Het bijgewerkte element en de tussenruimte zijn hieronder te zien:



Missiepunten die tijdens een wedstrijd verloren gaan door een missiemodel dat niet volgens de bijgewerkte bouw instructies is gebouwd of geplaatst, moeten worden toegekend in het voordeel van het team (Voordeel van de twijfel).

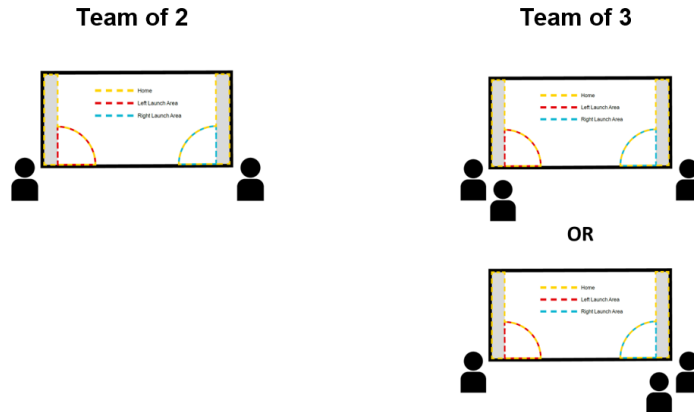
UPDATE 01 – RULE UPDATE – COMBINING WITH A MISSION MODEL – The following rule is to be applied both inside and outside of home:

“If you combine a mission model with anything (including the robot), the combination needs to be loose or simple enough that, if asked to, you could free the mission model in perfect original condition immediately.

CLARIFICATIONS

CLARIFICATION 06 – DURING THE MATCH | INSIDE HOME - ROBOT HANDLING – Technicians may not pass the robot directly from one home area to the other.

CLARIFICATION 05 – MATCH SETUP 4 – As per **Match Setup 4**, “Team members must divide into two groups and position one group at each side of the field (left and right). These members cannot switch sides during the match. If possible, position two technicians at each home area.” For teams of 2 or 3, setup is as follows:

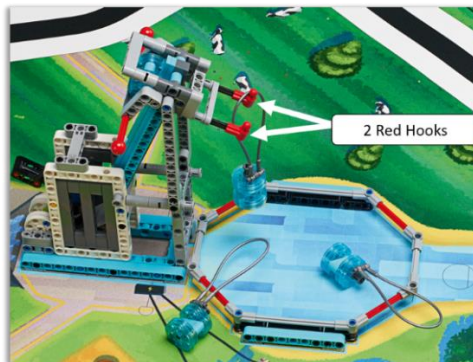


These members cannot switch sides during the match

CLARIFICATION 04 – MISSION 05 SMART GRID SHARING – Teams competing in remote events cannot earn the bonus.

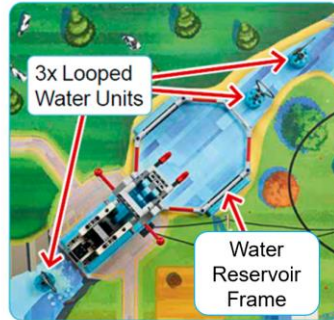
TOELICHTING 03 – MISSIEVEREISTEN – Bepaalde missies (Missies 03, 08, 12, 14, & 15) bevatten vereisten dat energie-eenheden of lusvormige waterenheden aan het einde van de wedstrijd niet in aanraking mogen komen met teamuitrusting om te scoren. Dit geldt alleen voor energie-eenheden of lusvormige waterenheden die de teamuitrusting direct aanraken. Eenheden die de uitrusting van het team niet direct aanraken zullen nog steeds scoren.

TOELICHTING 02 – VELDOPBOUW – WATERRESERVOIR RODE HAKEN – Voor deze missie zijn er slechts twee rode haken (hieronder afgebeeld). Lusvormige waterenheden op rode haken scoren per haak, niet per eenheid. Twee geluste waterunits op dezelfde rode haak zullen slechts één keer scoren.



TOELICHTING 01 – VELDOPBOUW – WATERRESERVOIR FRAME – Het frame van het waterreservoir is verkeerd aangeduid in het Robotwedstrijdgid - Veldopstelling. De correcte aanduiding is hieronder te zien:

WATER RESERVOIR



Place the water reservoir frame and three looped water units as shown (loops on the looped water units should align with lines on the mat).