

Beste lezer,

Hierbij de nieuwe electronische Nieuwsbrief.
Veel leesplezier.

Agenda HCC!Robotica tot en met juni 2013

4 mei	Maandelijkse bijeenkomst in de Dissel
1 juni	Maandelijkse bijeenkomst in de Dissel
6 juli	Maandelijkse bijeenkomst in de Dissel

Overige activiteiten:

20 april	RobotMC: Maandelijkse bijeenkomst in Nayer Instituut
18 mei	RobotMC: Extra oefendag Roborama 2013 in Nayer Instituut
25 mei	RobotMC : Roborama 2013 in het Nayer Instituut
15 juni	RobotMC: Maandelijkse bijeenkomst in Nayer Instituut
10-14 april	Intermodellbau in Dortmund
20 april	NK RoboCup Junior in Delft
26-30 juni	WK RoboCup in Eindhoven

Nav lezing Coen/Robert over de 3D-printer

Coen heeft toegezegd binnen niet al te lange tijd een artikeltje te schrijven over het bouwen van 3D- printer in onze Robobits. Voor de mensen die niet kunnen wachten worden hier een paar email adressen gegeven waar al het een en ander te zien is over zelfbouw/aanschaf van een 3D-printer.

www.openscad.com
www.reprap.com
www.reprap.org
www.netfabb.com
www.3Dparts.be
<http://rmoro.blogspot.nl/>



hccrobotica.nl
groups.google.nl/group/hcc_robotmc

Robobits #61

Half juni verwacht de redactie weer voldoende kopij te hebben voor de Robobits #61.

Deadline kopij zaterdag 22 juni.

Bascom AVR lezing

Het bestuur heeft (op voorstel van Cees) Mark Alberts uitgenodigd om tijdens onze bijeenkomst in september een lezing te houden over Bascom AVR. Uiteraard weet Mark alles van Bascom. Zelf zegt hij dat zijn kennis over robots niet het niveau heeft van zijn kennis over Bascom. Vandaar dat hij vraagt na te denken over specifieke vragen die wij hebben met de toepassing van Bascom bij het aansturen van onze robots. Rien zal de vragen verzamelen en doorsturen naar Mark.

Subgroep Raspberry Pi & mbed

Een aantal leden zijn inmiddels aan de slag gegaan met de Raspberry. Het is duidelijk dat het hier om een zeer krachtig, complex en tegelijk behoorlijk afwijkend (bijv. Linux OS) systeem gaat, wanneer je het vergelijkt met de boards en platforms waar de Robotica bouwers tot nu toe mee gewerkt hebben.

Ook de interfaces met de buitenwereld (keyboard, scherm) stellen toch wat andere eisen dan tot nu toe gebruikelijk.

Het is maar zeer de vraag of de Raspberry hardware iets is waar de gemiddelde hobbyist mee aan de slag moet en kan.

Om daar wat meer duidelijkheid over te krijgen hebben we Joep Suijs bereid gevonden om tijdens een van de volgende bijeenkomsten (mogelijk mei) een presentatie te geven over zijn ervaringen en ideeën m.b.t. deze nieuwe hardware.

Wanneer de definitieve datum bekend is zal dat aangekondigd worden via de website en het forum.

Subgroep "Redactie Robobits"

Wat valt er nog te zeggen!! Deze subgroep is meteen na de sessie van januari van start gegaan en dat heeft meteen tot groot succes geleid.

Jullie hebben allemaal Robobits 60 gezien, gefeliciteerd subgroep.

Aan iedereen bij deze de oproep hard mee te werken aan de komende uitgaven en tips, informatie en tekst aan te leveren bij de redactie.

Subgroep "PET"

Kijk! Dit is de poster die er voortaan tijdens de HCC!Robotica aan de muur zal hangen. Geen misverstanden meer over wie er aanspreekpunt is. Hopelijk vinden nieuwkomers en gasten nu beter de weg.

Hiermee komt er een einde aan de voorbereiding van deze subgroep. Over een tijdje zullen we verslag doen van de ervaringen.

Ben je hier nieuw?

Wil je kennismaken?

Heb je een vraag?



Deze mannen helpen je verder.

Zoek de PET.

Subgroep "Standaard KIT"

Deze subgroep heeft tot doel het samenstellen van een betaalbare Robot KIT waarmee nieuwkomers ervaring kunnen opdoen tot en met het deelnemen aan de eenvoudige Roborama wedstrijden.

Behalve de hardware zal er ook aandacht gegeven worden aan basis software en begeleiding van de nieuwkomers.

Tijdens de bijeenkomst van mei a.s. is de eerste bijeenkomst gepland.

Alle leden van de groep worden bij deze nogmaals gevraagd om eens goed na te denken hoe dit aan te pakken.

Bert (B), Bert (R), Jan (D), Raoul en Tim .. succes!

Dit kan een belangrijke aanwinst worden voor onze vereniging.

Subgroep "Presentaties binnenhalen"

De eerste presentatie door een buitenstaander is "binnen":

BASCOM door Mark Alberts van MCS in september.

Goed voorstel van Cees Nobel. Bedankt.

Uiteraard hebben we ook leden die een verhaal te vertellen hebben zoals dat vaak gebeurt bij KDP.

Joep Suijs is inmiddels ook "binnengehaald" i.v.m. Raspberry Pi

En er zit nog meer in "the pipeline"