

Referat fra Rotarymøte-38/uke 21
”Kunstig intelligens”
v/Prosjektingeniør Einar Dogger, Semcon Devotek

Tilstede: President Sigvardt, Vidar H, Hans Eivind, Cato, Peder, Pål, Marianne, Alf, Arne, Hans Olaf, Harald, Sverre, Turid, Gunnar T, Henning, Vidar B; **i alt 16 av 29.**

Besøkende: Jorun Tovseth, Ivar Tovseth, Kari Tovseth, Barry Dale, Mai Thorhild Pran, Sissel Laaverud

Tid: **Mandag 20.05.2019** kl 2000-2100

Sted: Tronbøl Grendehus

Bursdager siden sist; Undertegnede 16.05.

President Sigvardt ønsket velkommen til møtet og startet som vanlig med et dikt, nå fra Håvamål, om våre forfedre med betraktninger relatert til dagens tema.

3-minutter v/Arne som startet med å takke for all hjelp fra Odal RK ifm Eldretreffet 06.05. der loddosalget innbrakte kr 6.400. Vi har fått bevilget kr 7.000 fra Skarnes Grendeutvalg for vår innsats ifm Glomma-dugnaden, som vil foregå mandag 27.05. kl 1800 ved Esso Skarnes/JaFs Korsmoggrillen. Aktuelt med beplantning, benker, etc, samt påpekte viktigheten med videre vedlikehold av plassen. Møte for neste års yrkesmesse er under planlegging.

Einar Dogger startet med å fortelle litt om seg selv. Videregående skole med elektro, data og elektronikk, siste år med romteknologi på Andøya der han bl a var med å bygge en rakett og fortalte om flere eksempler derfra. Videre studier ved Universitet i Wales innen ”artificial intelligence and robotics”, nå i gang med en 3-årig master i ”systems engineering” ved Universitetet i Sørøst-Norge kombinert med jobben i Semcon Devotek. Deltatt i ulike forskningsprosjekter bl a om forskning/systemovervåking av Parkinson-pasienter, GPS-styrte selvkjørende brøytebiler på flyplasser, simulering av menneskelig intelligens, beslutningstre som kan forutse en handling med input i form av enorme mengder av parametre, kunstig nevralt nettverk. Kunstig intelligens benyttes i bl a vindmøller, biler, kart, email (spam), Google, Spotify (musikk), banker. Benyttes bl a i forbindelse med trafiksikkerhet, flysikkerhet, redusering av utslipp, forskning på sykdommer/medisiner og effektivitet. Litt om roboter. Fokus også på fremtidige nye jobber som genereres ved bruk av kunstig intelligens. Et meget interessant foredrag med tilhørende eksempler der flere spørsmål fra salen ble godt besvart av Einar.

Ref også

<https://semcon.com/no/>

https://no.m.wikipedia.org/wiki/Kunstig_intelligens

og presentasjoner

<https://www.dropbox.com/s/jqg20gonj7kf7p8/Rotary%20Presentasjon.pptx?dl=0>

<https://www.dropbox.com/s/bzpd2vtkap964oy/Rotary%20Presentasjon.pdf?dl=0>

Skarnes, 21.05.2019

Vidar B

Sekretær