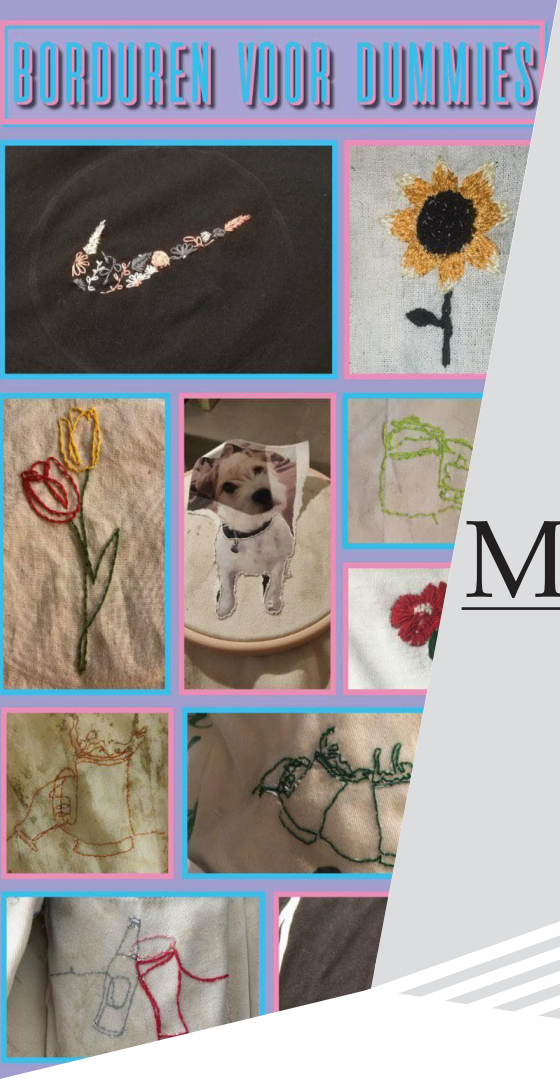


MANNA 22

26 - 30 April : Lezing week

Hey VTK'ers!

De examens komen steeds dichterbij en iedereen is zich (hopelijk) aan het verdiepen in zijn leerstof. Er zijn echter ook nog vele andere interessante onderwerpen. Daarom organiseert VTK een lezing over kernenergie en duurzaamheid. Deze wordt gegeven door Luc Van Den Durpel, een voormalige burgie. Hierbij zal er ook genoeg tijd voorzien worden voor een Q&A, vragen mogen dus zeker ingestuurd worden. Verder kan je ook een debat volgen over vleesconsumptie. Tot slot is het ook weer de befaamde 12 urenlooop.

Veel liefs,
Anouk, Fran en Gwendolyn

Donderdag 29/04, 19h - VTK Youtube

LUC VAN DEN DURPEL

Hoe kernenergie en duurzaamheid hand in hand gaan

Luc Van Den Durpel - Hoe kernenergie en duurzaamheid hand in hand gaan

'Kernenergie heeft een geschiedenis van continue ontwikkeling sinds de jaren 50 en maakt heden zo'n 10% uit van de wereldwijde elektriciteitsproductie doch reduceert met zo'n 30% de CO2-uitstoot van deze elektriciteitsproductie. Met het oog op een duurzamer wereld voor allen waarbij een duurzame energievoorziening essentieel is, worden verschillende ontwikkelingen qua kernenergie wereldwijd ondernomen. Naast de grotere reactoren, zoals te Doel en Tihange, worden kleine modulaire (Small Modular Reactors SMRs) ontwikkeld voor meer gevarieerde energie-generatie alsook betreffende de algehele splijtstofcyclus en met name het afvalbeheer zijn er verschillende opties te beschouwen. Deze lezing zal een overzicht brengen omtrent het verleden, heden en voornamelijk toekomst voor kernenergie in een veranderende wereld.'

Dr. Ir. Luc Van Den Durpel is afgestudeerd in 1989 als burgerlijk ingenieur en nucleair ingenieur aan de Universiteit Gent waar hij ook zijn doctoraat heeft behaald op het gebied van kernenergie systeemanalyse. Hij was eerst werkzaam te SCK-CEN in Mol, nadien in het Nuclear Energy Agency (NEA) in Parijs, te US-DOE Argonne National Laboratory (US) om nadien wetenschappelijk directeur te AREVA (Parijs) te worden. In maart 2015 lanceerde hij het expertenkabinet Nuclear-21 ter ondersteuning van overheden, energiebedrijven, industrie, etc. Hij is tevens lid van de Wetenschappelijke Raad van CEA (Frankrijk) naast internationaal expert voor verschillende overheden en organisaties.

12 URENLOOP

Liefste VTK'ers

Het grootste evenement van het jaar is aangebroken om onze eer te verdedigen: De 12-urenloop.
Het concept is simpel: loop van maandag 25 april tot donderdag 29 april zoveel mogelijk kilometers!!!

Hoe?
Join de strava club: 12urenloop
en plaats er de #VTK bij!

BELANGRIJK: zonder de vermelding van VTK in de hoofdtitel telt je loopje niet mee!!!

Speciale rondes:

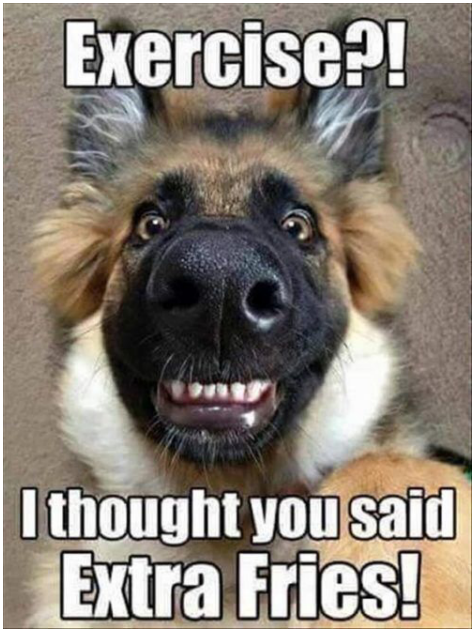
This is us - maandag 26/06
In het Gentse straatbeeld zag je ze vaak, studenten van verschillende richtingen, allemaal
zo herkenbaar. Wees de vertegenwoordiger van jou richting en kleed je ernaar! Zo kunnen
we die stereotypes eindelijk weer bevestigen.

Healthy food - maandag 26/06
Appelen of Peren? Bananen of Kiwi's? Kleed je in jouw favoriete groente of fruit en wees de
origineelste!

Fantasy - dinsdag 27/06
Be your superhero! Verkleed je in jouw favoriete superheld, filmpersonage, of je eigen superheld... en vlieg door de stad!

Foute Party Ronde - woensdag 28/04
Die eerste zomerse dagen doen meteen verlangen naar een stevig feestje. Ook al moet dat
nog even wachten, dat betekent niet dat die kleurrijke kledij nog langer in de kast moet
blijven hangen. Doe alsof je naar de foute party of kamping kitsch gaat. Doe je zotste outfit
aan, trek je niets aan van die afkeurende blik van de buurvrouw en ga een rondje lopen
#kitsch

Draag-de-Praeses-Ronde - donderdag 29/04
Geen grote stoet, geen grote parade maar dat betekent niet dat we die praeses niet in de
kijker kunnen zetten. Ongetwijfeld zijn jullie creatief genoeg om, zelfs op afstand, hier iets
mooi van te maken.



VTKalender

Dinsdag 27/04

19:00 Project Sigma: debat over vleesconsumptie

Woensdag 28/04

09:00 Super League - Running edition

Donderdag 29/04

19:00 Luc Van Den Durpel - Hoe kernenergie en duurzaamheid hand in hand gaan

Check zeker de VTK site voor extra info en eventueel bijkomende actviteiten

Puzzel van de week

De winnaar van vorige week is Tibo de Bolle, proficiat!

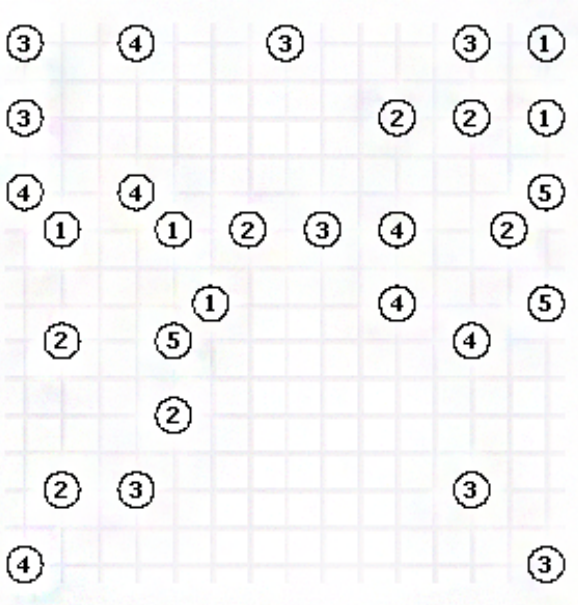
Deze week hebben we een hashi voor jullie. Stuur je oplossing zeker door naar communicatie@vtk.ugent.be of breng het binnen bij blauw en win één van onze (legendarische) prijzen.

naam.....

.....

e-mail.....

.....



TOPCOPY NV DOCUMENT PRINTING

EIFFAGE HERBOSCH-KIERE