

Kerstfeest Vendelinus 2019



Programmapunten 2019

Januari 2019

Astronomische nomenclatuur (Rudi)

Hoe bepaal je de kerntemperatuur van de zon (Tony)

New Horizon bij Ultima Thule (Josiane)

Februari 2019

HyperPhysics (Helmut)

Ouderdom van het melkwegstelsel (Tony)

Enkele hoogtepunten 2018 (Tony)

Maart 2019

Mars One (half) Failliet (Roel)

Oorzaak van de Cambrium explosie ? (Tony)

Alpha Ursae Minoris: een normale ster? (Tony)

April 2019

De Event Horizon Telescoop (Tony)

Nomenclatuur in de sterrenkunde (Rudi)

LOFAR (Bart)

Mei 2019

Enorme lange halveringstijd gemeten (Tony)

Het ontstaan van het heelal (Tony)

Sterstromen in het Melkwegstelsel (Tony)

Juni 2019

Zon en (exo)planeten (Edy)

Bezoek CERN (Martin)

Ultima Thule, een stand van zaken (Josiane)

IAU100NameExo Worlds (Rudi)

September 2019

Astronomische verhalen (Roel)

1619-2019: 400 jaar derde wet van Kepler (Tony)

Astronieuws (Tony)

Oktober 2019

De eclips in Argentinië (Martin)

20 nieuwe manen van Saturnus (Josiane)

November 2019

Mars 2020 (Tony)

Anaerobe aarde (Edy)

Bezoek aan Cern (Martin)

December 2019

Kerstfeest

Herkomst en betekenis van kerstrituelen met een vleugje (a)astronomie (Luc)

Ook dit jaar een brede waaier van boeiende onderwerpen.

Onze beste dank aan de leden van onze groep, die al deze onderwerpen op een enthousiaste wijze presenteerden.

Beste dank aan Rosa, Marcelline en Jeanine voor hun bijdrage aan de voorbereiding van elke vergadering.

Josiane, hartelijk dank voor het doorspelen aan de VVS.

Een stevig applaus hebben ze wel verdiend.

Financieel verslag

Een onvolledig overzicht omdat de resultaten van december ontbraken.

We mogen nog altijd teren op een gezond saldo mede mogelijk gemaakt door

de maandelijkse stoeltjesbijdrage

de jarigen

het planetarium

bijdrage van bakkerij Ceulemans

van Kermt (nog altijd actief)

zodat we onze koffiepauze niet moeten (en willen) missen

Kerstfeest 2018: Uit 194,2 saldo 2018: 297,20

Datum	In	Uit	Stand	Reden	
12-01-2019	+87,20	-37,44	346,96	5 taarten, jarigen	
09-02-2019	+48,50	-37,44	358,02	5 taarten. jarigen	
09-03-2019	+47,00	-37,22	367.76	5 taarten, jarigen	
13-04-2019	+62,00	-43,74 -10,00	384,01 374,01	5 taarten, jarigen	
11-05-2019	+42,00	-37.26	398,75	5 taarten, jarigen	
08-06-2010	+29,00	-28,00	399,75	4 taarten, jarigen	
14-09-2019	+52,00	-37,44	413,35	5 taarten, jarigen	
12-10-2019	+54,30	-37,44	430,21	5 taarten, jarigen	
09-11-2019	+45,50	-37,44	438,27	5 taarten	
14-12-2019	Kerstfeest				

*Tony en Jeanine wensen alle
Vendelianen een zelig Kerstfeest
en een voorspoedig 2020*