



N o s L u n g i t A c a d e m i a

academische club te Leuven v.z.w.

Clublokaal: Koning Leopold I-straat 18, 3000 Leuven Tel: 016.22.61.32
Bankrekening: BE30 3100 2708 4611 BBRUBEBB van NIA, Koning Leopold I-straat 18, 3000 Leuven
BE 0410.376.019 RPR, Nederlandstalige Ondernemingsrechtbank Leuven
Secretariaat: NIA, p/a Koning Leopold I-straat 1, bus 601, 3000 Leuven - e-mail: helga.gielen@jonac.be
Website: <http://www.niaclub.be/>

Leuven, 20 september 2022

Beste NIA-vrienden,

In deze nieuwsbrief de NIA-activiteiten voor oktober 2022.

**Causerie: “Je eigen visuele trip door de kosmos vanuit de stad? Gewoon digitaal doen!
Electronically assisted astronomy (EAA): the way to go”**

door ir. I. Demeulenaere

op vrijdag 7 oktober 2022 om 20.30 uur in het clublokaal

Onze spreker Ivo Demeulenaere is kernfysicus van opleiding, amateur astronoom sedert zijn 10de, en heeft een specifieke interesse in optica en fotografie.

‘Astro outreach’ is zijn ding op volkssterrenwacht Armand Pien in Gent. Tijdens zijn voordracht toont hij ons hoe recente ontwikkelingen in mainstream beeldtechnologie, optische filters en astro-specifieke software ons toelaten tijdens een publieke kijkavond de kosmos bijna beangstigend snel en nabij op te roepen. Fotograferen van verre ‘deep-sky’ nevels in en buiten onze melkweg vereiste vroeger uren van geconcentreerd fotograferen en aansluitend donkere kamer werk. Vandaag zien de bezoekers van de sterrenwacht hoe op enkele minuten tijd een vaag initieel beeld van de Halternevel op het laptopscherm via ‘live-stacking’ zich transformeert tot een zeer herkenbaar kleurenbeeld van de sporen van een ster op het einde van haar loopbaan. En dat ondanks de extreme lichtvervuiling in het centrum van de stad. Bij de vraag hoeveel het betrokken speelgoed kost kunnen we met gerust geweten uitleggen hoe digitaal sterren kijken in de stad heel toegankelijk geworden is.

Lichte en low-budget apparatuur laat overigens toe op een mooie heldere avond gewoon op straat de sterrenhemel te tonen aan toevallige passanten.

Laat u niet afschrikken: de voordracht van Ivo vraagt geen specifieke voorkennis bij de deelnemers.

Muzikale vertelling: “Beethoven, de grote geweldenaar”

door musicoloog Jos Meersmans

op vrijdag 21 oktober 2022 om 20.30 uur in het clublokaal

Jos Meersmans is geboren in 1951. Hij studeerde musicologie aan de KU Leuven en was tot aan zijn pensionering eind 2011 leraar muziekgeschiedenis en algemene muziekcultuur aan het Stedelijk Conservatorium van Leuven

Jarenlang was hij medewerker van BRT 3, Radio 3, nu Klara.

Hij heeft zich in de jaren tachtig en negentig ingespannen voor het herstel van het Leuvens Orgelpatrimonium en reist sinds 1983 rond in Vlaanderen en Nederland, eerst als klavierspeler en nadien als verteller in vele optredens onder andere:

- Het Fenomeen Mozart
- Lisztomania; de magie van een pianist
- Scheppend Vuur; Hayden vertelt
- Bach laatste reis
- Requiem voor Fauré.

NIA-kalender onder voorbehoud

Noteer deze data alvast in jullie agenda, details en mogelijkheden tot inschrijving vinden jullie in een volgende nieuwsbrief, evenals mogelijke wijzigingen en aanvullingen.

23-26 sept. 2022: Korte lustrumreis naar Lyon (volzet)

Vrijdag 04 nov. 2022: Cantus

Vrijdag 18 nov. 2022: Wildsouper in restaurant Voltaire (Heverlee)

Zondag 27 nov. & zond. 4 dec. '22: Bezoek aan "Alexandrië, vervlogen toekomst", met BOZAR- gids H. Gielen

Vrijdag 09 dec. 2022: Algemene vergadering

Vrijdag 27 jan. 2023: Causerie door F. Claessens: "Cryptomunten"

Vrijdag 10 maart 2023: Causerie door prof. Deman: "The Internet of things"

Voorjaar 2023: Bezoek aan Sterrenwacht en abdij/basiliek in Grimbergen

Vrijdag 08 sept. 2023: NIA-openingsreceptie

Vrijdag 15 sept. 2023: Causerie door prof. Conny Aerts: "De zoektocht naar leven elders dan op aarde"

Zoals steeds hoopt het bestuur jullie talrijk te mogen verwelkomen op deze activiteiten.

Met vriendelijke groeten,
Helga Gielen, secretaris