



Stichting The Science Circle
RSIN: 8577.43.752
Contact: Info@sciencecircle.org

Officieel beleidsplan voor Stichting The Science Circle

Inleiding

The Science Circle Foundation is een non-profit educatieve organisatie gevestigd in Nederland en internationaal actief. We streven ernaar om toegankelijke en diverse leermogelijkheden te bieden via virtuele platforms, voornamelijk gebruikmakend van de virtuele wereld "Second Life". Onze stichting zet zich in om onderwijs te bevorderen, wetenschappelijke samenwerking te promoten en deelname aan verschillende wereldwijde discussies aan te moedigen.

Dit beleidsplan schetst de belangrijkste activiteiten, bestuur, operationele structuur, inkomsten en technologische middelen van de stichting.

1. Platformoverzicht

De virtuele wereld "Second Life" wordt gebruikt als ons educatieve platform, gratis toegankelijk via de website [<https://secondlife.com/>]. Door een persoonlijke avatar te selecteren en de wereld te downloaden, kunnen gebruikers deelnemen aan een breed scala aan activiteiten die worden georganiseerd door Stichting The Science Circle.

2. Belangrijkste activiteiten en evenementen

De stichting organiseert een verscheidenheid aan gratis educatieve evenementen gericht op een wereldwijd publiek, met regelmatige programma's die als volgt zijn gepland:

WEKELIJKS

- **Zaterdagen om 19:00 (Nederlandse tijd):**
Educatieve sessies met presentaties, lezingen en excursies door internationale wetenschappers en professoren. Deze evenementen bieden voldoende tijd voor vragen en antwoorden van deelnemers.
- **Zondagen om 16:00 (Nederlandse tijd):**
Klassieke muziekconcerten waarbij deelnemers kunnen communiceren met wetenschappers, vragen kunnen stellen en informele discussies kunnen voeren.
- **Donderdagen om 01:00 (Nederlandse tijd):**
Wiskundeclubbijeenkomsten, die openstaan voor iedereen, inclusief wiskundigen, liefhebbers, studenten en leken die geïnteresseerd zijn in wiskunde.
- **Maandagen om 19:00 (Nederlandse tijd):**
Virtuele maanbasis-ontwikkelingssessies met Dr. Phil Youngblood, waar deelnemers samenwerken met wetenschappers uit vakgebieden zoals astrofysica, scheikunde, ethiek, geneeskunde en architectuur om een toekomstige maanbasis te ontwerpen. De resultaten van dit project worden gepresenteerd op het evenement "Virtual Worlds Best Practices in Education" in april 2025 (<https://www.vwbpe.org/>).

JAARLIJKS

CRISPR

Januari

Dr. Stephen L. Gasior geeft een update over de nieuwste ontwikkelingen in CRISPR-technologie.

Darwin Day

12 februari

Bioloog Dr. Stephen L. Gasior eert elk jaar een van zijn collega's met een speciale presentatie ter ere van Darwins nalatenschap.

Zomerprogramma (Nederlandse zomermaanden)

Juli en augustus

Documentaireserie over onderwerpen als natuur, voedselzekerheid en ethiek, met een focus op relevante mondiale kwesties.

NASA's "International Observe The Moon Night"

September/oktober

Wetenschappers uit verschillende vakgebieden, waaronder natuurkunde, astronomie en kunst, delen telescoopbeelden, herinneringen, gedichten en andere creatieve uitingen. Tijdens dit evenement wordt ook een speciale presentatie gegeven door een van onze wetenschappers.

Kerstweek

25 t/m 31 december

Dagelijkse virtuele excursies om 16:00 uur (Nederlandse tijd) naar innovatieve of esthetisch interessante virtuele regio's. De week wordt afgesloten met een feestelijk bezoek aan Madpea, waar deelnemers een financiële bijdrage (3,26 EUR) ontvangen om samen een interactief detectivespel te spelen.

3. Aankomende initiatieven

In ontwikkeling zijn de volgende terugkerende evenementen om de internationale gemeenschap verder te betrekken:

- **Wekelijks forum (vrijdag om 20:00, Nederlandse tijd):**
Een platform ter bevordering van de vrijheid van meningsuiting en de uitwisseling van kennis vanuit diverse internationale perspectieven.
- **Maandelijks debat (laatste vrijdag van elke maand om 19:00, Nederlandse tijd):**
Een ruimte voor constructief debat, gericht op het bevorderen van een omgeving waarin verschillende meningen gerespecteerd en besproken kunnen worden.
- **Wekelijkse bijeenkomst voor Azië en Oceanië (woensdag om 14:00, Nederlandse tijd):**
Een virtuele ontmoetingsruimte ontworpen voor leden en geïnteresseerden in de regio's Azië en Oceanië.

4. Bestuur en management

Stichting The Science Circle werkt met een toegewijd internationaal bestuur, dat verantwoordelijk is voor het effectief functioneren van de organisatie. Het bestuur bestaat uit leden die in Australië, de Verenigde Staten en Nederland wonen, met diverse werktijden die ruimte bieden aan wereldwijde deelname.

Huidige bestuursleden

- Voorzitter: Chantal C.J. Jager, Nederland
- Secretaris: Jes Stannard, Australië
- Interim penningmeester: Chantal C.J. Jager, Nederland

Algemene bestuursleden:

- Phil Youngblood, USA
- Mike Shaw, USA
- Stephen Gasior, USA
- Natalie Foster, USA

Bestuursstructuur:

- Het internationale bestuur komt maandelijks of tweemaandelijks bijeen om financiën, IT, programmaontwikkeling, taakverdeling en nieuwe ideeën of verzoeken te bespreken.
- De functie van penningmeester is momenteel vacant en het interim-penningmeesterschap wordt beheerd door Chantal Jager.
- De Ethische Commissie, die bestaat uit internationale leden, ondersteunt, bewaakt en waarborgt de ethische normen van de activiteiten van de stichting.

Bestuursverantwoordelijkheden:

- Het bestuur is betrokken bij de dagelijkse gang van zaken van de organisatie en houdt toezicht op de voorbereiding en organisatie van het programma.
- Het bestuur onderhoudt contact met educatieve ondersteuningsorganisaties in zowel de virtuele als de fysieke wereld en publiceert actief werk op onze website en YouTube-kanaal.
- Het bestuur neemt ook deel aan conferenties en zorgt voor de internationale zichtbaarheid van de stichting.

Compensatie:

- Alle bestuursleden en deelnemers zijn vrijwilligers. Geen van de betrokken personen ontvangt een salaris of compensatie voor hun inspanningen.

5. Financiële en Technologische middelen

Operationeel onderhoud:

- Virtuele regio: De stichting beheert een speciaal land (regio) binnen het Second Life-platform.
- Microsoft Office 365 voor non-profitorganisaties: Wordt gebruikt voor samenwerking en communicatie.
- Website: De stichting onderhoudt een website via een domeinnaam en DNS-service met WordPress, die dient als een informatieve en organisatorische hub.

Inkomsten en financiële ondersteuning:

- De inkomsten van de stichting worden voornamelijk verkregen uit maandelijkse en jaarlijkse donaties van leden, die uitsluitend worden gebruikt voor operationeel onderhoud (Microsoft Office 365 en websitekosten).
- Financiële ondersteuning voor het onderhouden van de regio van The Science Circle in Second Life wordt verstrekt door NSF-financiering, ontvangen door bestuurslid Dr. Mike Shaw. Deze fondsen worden rechtstreeks aan de eigenaar van Second Life betaald.
- De stichting bezit geen financiële vaste activa.

6. Ethische en Operationele richtlijnen

- 1) De ethische commissie beoordeelt regelmatig de activiteiten van de stichting om ervoor te zorgen dat ze aansluiten bij de kernwaarden van de organisatie, zoals wetenschappelijke integriteit, openheid, inclusiviteit en respect voor alle deelnemers.
- 2) Het bestuur zal, in overleg met de ethische commissie, de impact van de stichting blijven beoordelen en ervoor zorgen dat alle programma's en activiteiten positief bijdragen aan de educatieve doelstellingen.

7. Conclusie

Stichting The Science Circle is toegewijd aan het bieden van een gratis en toegankelijk educatief platform dat internationale samenwerking en intellectuele uitwisseling bevordert. Door onze virtuele aanwezigheid, diverse programma's en open deelname streven we ernaar om een significante bijdrage te leveren aan de wereldwijde wetenschappelijke dialoog en het delen van kennis. We kijken ernaar uit om ons bereik te vergroten en onze activiteiten in de komende jaren te verbeteren.

Goedgekeurd door de raad van bestuur van Stichting The Science Circle
Datum: 18 december 2024