



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

Projectindex: 2022-1-IE01-KA220-SCH-000089856  
Acroniem project: AstronoMine  
Volledige projecttitel: Astronomie leren via Minecraft

## **Persbericht - Voortgangsupdate over het Astronomie-project: Docentenhandleiding en Minecraft-wereld in ontwikkeling**

Juli 2023

Het Astronomie-project, gefinancierd door het Erasmus+ programma voor kennisallianties, maakt grote vorderingen in zijn missie om de wonderen van de sterrenkunde naar klaslokalen in heel Europa te brengen. De partnerorganisaties van het project werken ijverig aan het eindproduct, waaronder een uitgebreide docentenhandleiding en een speciale Minecraft-wereld, Astronomie World.

De Teachers' Manual is ontworpen als een uitgebreide gids voor docenten, die hen voorziet van de nodige hulpmiddelen en middelen om het onderwerp sterrenkunde in hun klaslokalen te introduceren. De handleiding is bijna af en het consortium van partnerorganisaties legt de laatste hand aan deze waardevolle bron.

De handleiding is onderverdeeld in negen hoofdstukken, die elk een ander aspect van de sterrenkunde behandelen. Deze omvatten "De hemel boven ons", "De zon en de maan", "Zonnestelsel", "Gereedschap van het vak", "Sterren en nevels", "Sterrenstelsels en het heelal" en "Zijn we alleen?". Elk hoofdstuk is ontworpen om het onderwerp te introduceren, een gedetailleerd lesplan en Minecraft-activiteiten om de geleerde onderwerpen te versterken.

Parallel aan de handleiding is het consortium ook begonnen met het voorbereiden van de Astronomie World in Minecraft. Deze speciale Minecraft-wereld zal dienen als een interactief platform voor studenten om verschillende onderwerpen in de sterrenkunde te verkennen. De doelgroep voor dit innovatieve leermiddel zijn leerlingen van 10-12 jaar.

De Astronomie World in Minecraft is ontworpen als aanvulling op de Teachers' Manual en biedt een praktische, meeslepende leerervaring die de onderwerpen uit de handleiding versterkt. De Minecraft-activiteiten in elk hoofdstuk van de handleiding zijn direct gekoppeld aan de Astronomie World, zodat leerlingen hun nieuw verworven kennis op een leuke en boeiende manier kunnen toepassen.

Het consortium is van plan om de alfa-versie van de Astronomie-werelden klaar te hebben in de herfst van 2023. Na voltooiing zullen de Astronomie-werelden worden getest met studenten uit verschillende landen in Europa, wat een unieke kans biedt voor intercultureel leren en samenwerking.

De steun van de Europese Commissie voor de productie van deze publicatie houdt geen goedkeuring in van de inhoud, die uitsluitend de standpunten van de auteurs weergeeft, en de Commissie kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor het gebruik van de informatie die erin is vervat.



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

Het Astronomine-project is een belangrijke stap voorwaarts in het gebruik van technologie in het onderwijs en combineert de populariteit van Minecraft met het fascinerende onderwerp sterrenkunde. De partnerorganisaties van het project zijn enthousiast over de vooruitgang die tot nu toe is geboekt en kijken uit naar de impact van hun werk op leerlingen in heel Europa.

Ga voor meer informatie over het Astronomine-project naar onze website:  
<http://astronomine.erasmusplus.website/>

Contact:

Daithí Ó Murchú, projectcoördinator

Drumcondra Onderwijscentrum (Ierland)

domurchu1@gmail.com



De steun van de Europese Commissie voor de productie van deze publicatie houdt geen goedkeuring in van de inhoud, die uitsluitend de standpunten van de auteurs weergeeft, en de Commissie kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor het gebruik van de informatie die erin is vervat.