



OPĆI UVJETI SUDJELOVANJA

LOOK UP - CLOUD HUNTERS 2025

1) SAŽETAK

Naziv natjecanja: Look Up- Cloud Hunters 2025

Tko može sudjelovati: Učenici osnovnih škola ili vrtića u dobi od 5-11 godina iz sljedećih zemalja: <https://www.globe.gov/globe-community/community-map>

Podnošenje prijave za sudjelovanje: Za prijavu na natjecanje, slijedite korake u UVJETI SUDJELOVANJA (točka 6.)

Vrsta aktivnosti: Online (15. travnja do 30. travnja 2025.), i naknadno (izložba na Znanstvenom pikniku, u listopadu 2025. godine)

Potrebna tehnologija: mobilni uređaj s kamerom na kojem je instalirana „[GLOBE Observer](#)” mobilna aplikacija

Područje obrazovanja: STEAM, umjetnost, održivi razvoj, ekološka svijest, građanska znanost

Rezultati natjecanja: Rezultati natjecanja bit će objavljeni na [web stranici Look Up- Cloud Hunters 2025](#). (cloudhunters.carnet.hr)

Nagrade: Certifikati i prigodne nagrade za sudionike natjecanja

VAŽNI DATUMI: više informacija pod točkom 6. UVJETI SUDJELOVANJA

Registracija/prijava: od 15. travnja do 30. travnja

Razdoblje promatranja: od 15. travnja do 30. travnja

Slanje potrebnih podataka: putem [obrasca za prijavu](#) na natjecanje Look Up – Cloud Hunters 2025.

Objava pobjednika: 20. svibnja na [web stranici](#) Look Up – Cloud Hunters 2025.

Za sva pitanja vezana uz natjecanje i nagrade, kontaktirajte nas na: CARNET-ov helpdesk - adresa elektroničke pošte: helpdesk@skole.hr

(Za sva pitanja o 1. KORAK: Registrirajte se na Scientix portalu i 6. KORAK: Objava priče na STEM Discovery Campaign 2025 kontaktirajte :SDC team at scientix@eun.org with following subject: [STEM Discovery Campaign 2025](#).)*



2) OPIS AKTIVNOSTI

Natjecanje pruža učenicima i učiteljima jedinstvenu priliku da istraže mogućnosti mobilne aplikacije „GLOBE Observer“ kroz promatranje oblaka i atmosferskih uvjeta. Sudionici će koristiti kamere svojih mobilnih telefona kako bi snimili fotografije zanimljivih oblaka, što će biti dio umjetničke aktivnosti unutar STE(A)M okvira. Djeca će imati priliku istraživati tehnologiju i otkriti kako ona može imati svrhu, pridonoseći kao građanski znanstvenici boljem razumijevanju planeta Zemlje kao sustava. Snimanjem fotografija mobilnim kamerama, djeca će usmjeriti svoju pažnju na prirodu, bilježeći oblake na nebu s umjetničkim dodirima. Bilo koja vrsta oblaka ili zanimljiv meteorološki fenomen su dobrodošli!

Glavni ciljevi ovog natjecanja su da djeca, zajedno sa svojim učiteljima/odgojiteljima i vršnjacima, obrate pažnju i istraže svijet oko sebe te podignu svijest o svakodnevnim znanstvenim mogućnostima, posebno u vezi s prirodom, vremenskim uvjetima, atmosferskim uvjetima i promatranjem oblaka. Aktivnost također doprinosi trajnom cjeloživotnom učenju za učitelje osnovnih škola i odgojitelja u vrtićima na angažiran i smislen način.

Promatranje oblaka i atmosferskih uvjeta ima ključnu ulogu u razumijevanju našeg okoliša. Kroz promatranje, djeca uče prepoznavati različite vrste oblaka i vremenske obrasce, što im pomaže razviti kritičko razmišljanje i znanstvenu pismenost. Ova aktivnost potiče ih da postanu pažljiviji promatrači svijeta oko sebe, razvijajući svijest o promjenama u prirodi i njihovom utjecaju na svakodnevni život.

Ova aktivnost potiče učenje temeljeno na istraživanju i kreativnosti, integrira meteorološke pojmove i potiče znanstvenu metodologiju u promatranju i bilježenju podataka. S obzirom na to da će natjecanje uključivati predškolsku i školsku djecu, dio rada će provoditi učitelji/odgojitelji prema mogućnostima uključivanja djece.

3) REFERENCE

Natjecanje Look up – Cloud Hunters 2025. je četvrto natjecanje po redu unutar STEM Discovery Campaign.

Natjecanje „Look Up-Cloud Hunters“ je neprofitna inicijativa međunarodnog projekta „GLOBE Program Elementary K-4“, u suradnji s projektom „Znanstveni Piknik“. Projekt „GLOBE Program Elementary K-4“ je aktivnost „GLOBE-Croatia“ za međunarodni „GLOBE Program“. Znanstveni piknik je dvodnevni događaj popularizacije znanosti koji okuplja desetke udruga, škola i institucija koje predstavljaju svoje aktivnosti popularizacije znanosti tisućama posjetitelja.



Koordinaciju natjecanja provode hrvatske nevladine organizacije: Udruga amaterskih znanstvenika, OUI (Empower-Perfect-Integrate for Development), Udruga Profesor Baltazar i CARNET (Hrvatska akademska i istraživačka mreža).

Natjecanje se temelji na metodologiji međunarodnog [GLOBE Programa](#) i koristi [aplikaciju GLOBE Observer](#).

Cilj natjecanja je olakšati globalnu i transnacionalnu razmjenu iskustava među učiteljima i odgojiteljima te inspirirati inovativne pristupe u područjima STEAM-a i održivog razvoja, implicirajući transdisciplinarnu vrijednost i potičući motivaciju za cjeloživotno učenje kroz angažman građanske znanosti.

4) TKO MOŽE SUDJELOVATI

Na natjecanju sudjelovati mogu osnovne škole te dječji vrtići s učenicima, odnosno djecom, u dobi od pet do jedanaest godina iz 127 zemalja širom svijeta.

Uvjet za sudjelovanje je da se država iz koje sudionici dolaze nalazi na popisu GLOBE država i članica: <https://www.globe.gov/globe-community/community-map>

5) TRAJANJE NATJECANJA I DATUMI ODRŽAVANJA NATJECANJA

Izvršavanje aktivnosti, promatranje oblaka i snimanje fotografija otvoreno je od 15. travnja do 30. travnja 2025. godine.

Za sudjelovanje u natjecanju, potrebno je poslati sve potrebne podatke putem prijavnog obrasca (kako je navedeno u točki 6. UVJETI SUDJELOVANJA).

6) UVJETI SUDJELOVANJA

Uvjeti sudjelovanja bit će prikazani prema koracima koje je potrebno izvršiti kako biste uspješno sudjelovali na natjecanju.

1.KORAK: Registrirajte se na [Scientix portalu](#)*

- registracija na Scientix portalu bit će potrebna kako biste objavili svoju aktivnost na STEM Discovery Campaign 2025 (opisano u koraku 6.)

**ako već imate Scientix račun, ovaj korak možete preskočiti*



2. KORAK: Postavljanje [GLOBE Observer aplikacije](#)

- **a)** Preuzmite aplikaciju GLOBE Observer na uređaj (aplikacija je dostupna na Google Play Store i App Store)
- **b)** Registrirajte se unutar GLOBE Observer aplikacije <https://observer.globe.gov/do-globe-observer/getting-started/creating-an-account>
- **c)** Upute o aplikaciji: <https://observer.globe.gov/about/get-the-app>
- **d)** Video upute: https://www.youtube.com/watch?v=Mnnu64cYdR4&ab_channel=NASAScientificVisualizationStudio

3. KORAK: Pridružite se GLOBE timu u GLOBE Observer aplikaciji

Kako biste sudjelovali na natjecanju potrebno je pridružiti se GLOBE timu Look Up Cloud Hunters 2025. putem GLOBE Observer aplikacije

Podaci će se koristiti za statističke informacije; informacije o broju mjerenja koja ste izvršili tijekom natjecanja. Podaci o uvjetima na nebu, broju promatrača na zemlji i broju zemalja koje su sudjelovale bit će javno objavljene.

GLOBE tim Look Up Cloud Hunters 2025. stvoren je i bit će aktivan u razdoblju od 30. ožujka do 30. travnja. Nakon završetka natjecanja sudionici mogu napustiti navedeni GLOBE tim.

GLOBE timu Look Up Cloud Hunters 2025. pridružujete se na sljedeći način:

- **a)** Otvorite aplikaciju GLOBE Observer te odaberite ikonu postavki u donjem desnom kutu
- **b)** Odaberite gumb „Join a GLOBE team“ na dnu stranice
- **c)** Unesite „Referral code“: GLIDT2UI i kliknite „Join team“
- **d)** Važno je da tijekom trajanja natjecanja budete u timu, u protivnom se vaša mjerenja neće uzeti u obzir (Upute: <https://observer.globe.gov/do-globe-observer/do-more/teams>)

4. KORAK: Promatranje oblaka putem GLOBE Observer aplikacije

- **a)** Provedite barem jedno promatranje oblaka koristeći aplikaciju GLOBE Observer
- Video upute: <https://youtu.be/J9KgKLVFu9U?feature=shared>
- **b)** Učitelj/odgojitelj vodi aktivnost i pomaže učenicima koristiti tehnologiju. Preporučeni broj promatrača je pet učenika, no može sudjelovati i cijeli razred. Za vrijeme promatranja oblaka, učenici mogu koristiti [“Cloud Identification Chart”](#)
- **c)** Nakon observacije GLOBE Observer – Clouds snimate 1-3 fotografije zanimljivih oblaka koristeći mobilnukameru na vašem uređaju i postanite Lovac na oblake
- **d)** Aktivnost promatranja traje od 15. travnja do 30. travnja 2025.



5. KORAK: Slanje podataka za sudjelovanje na natjecanju Look Up Cloud Hunters 2025.

Podatke je potrebno poslati do 10. svibnja putem [prijavnog obrasca](#). U prijavnim obrascu su navedeni svi podaci koje je potrebno poslati:

- **a)** Poslati do tri fotografije oblaka. Uz fotografije potrebno je navesti: datum kada je fotografija snimljena, naziv škole/dječjeg vrtića, grad i državu. (Poželjne su fotografije visoke rezolucije)
- Svaka fotografija snimljena od strane djeteta mora imati "Medijsko odobrenje za maloljetnike" (Prilog 2 ispod) potpisano od strane roditelja (potrebno samo za fotografije oblaka). Svaka škola/vrtić mora imati "Medijsko odobrenje za školu/vrtić" (Prilog 3 ispod) potpisano od strane pravnog predstavnika škole/dječjeg vrtića.
- Fotografije i prijava za natjecanje neće biti prihvaćeni bez "Medijskog odobrenja za maloljetnike" i "Medijskog odobrenja za školu/vrtić".)
- **b)** Ekranska slika promatranja oblaka u aplikaciji GLOBE Observer. Svoje obzervacije možete pretražiti pod „My Observations“
- **c)** Napisana priča o provedbi i implementaciji aktivnosti koje ste odradili tijekom Look Up Cloud Hunters 2025. natjecanja

6 KORAK: Objava priče na [STEM Discovery Campaign 2025](#).

Napisanu priču o provedbi i implementaciji aktivnosti koje ste odradili tijekom Look Up Cloud Hunters 2025. natjecanja potrebno je objaviti putem [STEM Discovery Campaign](#).

Upute za objavu priče na STEM Discovery Campaign 2025:

<https://www.scientix.eu/campaigns/sdc/sdc25/faq>

Kako biste objavili vašu priču trebat ćete:

- **a)** Prijaviti se na Scientix portal svojim pristupnim podacima
- **b)** Odabrati „My activities“
- **c)** Odabrati „Submit activity“
- **d)** Ispuniti obrazac:
 - Aktivnost treba biti napisana na engleskom jeziku
 - Aktivnost nasloviti s „Look Up-Cloud Hunters 2025 Competition Implementation“ i nazivom vaše ustanove
 - Unijeti opis i priču provedene aktivnosti, kategorija „Implemented STEM activity with students“
 - U polje web stranice unijeti [web stranicu natjecanja](#)
 - Prijavu aktivnosti na STEM Discovery Campaign 2025 treba podnijeti do kraja trajanja natjecanja, odnosno do 30. travnja 2025.



7. KORAK: Uživajte u aktivnostima s mladim znanstvenicima! Sretno hvatanje oblaka!

7) NAGRADE ZA SUDJELOVANJE

Certifikat Cloud Hunters 2025

Svi sudionici dobit će potvrdu Cloud Hunters 2025. za sudjelovanje na natjecanju. Radovi, fotografije oblaka, bit će izloženi na Znanstvenom pikniku 2025 i virtualno na službenoj stranici [Look Up – Cloud Hunters](#). Lokacija Znanstvenog piknika 2025. bit će naknadno objavljena na web stranici natjecanja. Partneri Look Up-Cloud Hunters 2025. odlučit će izložiti 1-3 fotografije po školi/vrtiću na izložbi. Fotografije će biti predstavljene s nazivom škole/vrtića, lokacijom (grad i država) i datumom kada je fotografija snimljena. Imena djece sudionika neće biti javno objavljena zbog zaštite privatnosti djece.

Certifikat Cloud Hunters Specialists 2025

Svi sudionici koji podijele svoju priču o provedbi i implementaciji aktivnosti bit će nagrađeni certifikatom pod nazivom Cloud Hunters Specialists 2025. Sve fotografije i priče o provedbi aktivnosti primljene s ispravnom prijavom (prema točki 6. UVJETI SUDJELOVANJA u nastavku) bit će javno prikazane na [web stranici Look Up-Cloud Hunters 2025](#).

Pobjednici će biti objavljeni, a certifikati će biti poslani pobjednicima poštom te elektroničkom poštom.

Pet najboljih prijava bit će nagrađene prigodnim nagradama

Pobjednici će biti objavljeni na službenoj web stranici natjecanja Look Up-Cloud Hunters 2025.

8) ODOBRENJE KORIŠTENJA SADRŽAJA (FOTOGRAFIJE, TEKST, VIDEOZAPISI)

Slanjem dokumenata “Medijsko odobrenje za maloljetnike” i “Medijsko odobrenje za školu/vrtić”, sudionik se slaže da se fotografije oblaka mogu javno prikazivati i dijeliti kao dio diseminacije projekata “GLOBE Program Elementary K-4”, “Znanstveni piknik 2025” i partnerskih organizacija na različitim medijima u umjetničke i obrazovne svrhe te za promociju građanske znanosti.

9) ODRICANJE ODGOVORNOSTI

Djeca mlađa od 13 godina trebaju biti pod nadzorom odrasle osobe. Aktivnost nadzire učitelj, odnosno odgojitelj, koji pomaže s korištenjem tehnologije, promatranjem okoline i pripremom podataka.



Uvijek slijedite pravila i ograničenja u vašem području i smjernice lokalnih službenika, te sudjelujte u GLOBE aktivnostima ili koristite aplikaciju GLOBE Observer samo kada je to sigurno. Stvaranjem ovog natjecanja, pridržavamo se politike GLOBE programa. Više o politici GLOBE programa: <https://www.globe.gov/about/policies> . Svi resursi navedeni u ovom dokumentu su besplatni za korištenje i istraživanje, prema ® & GLOBE®. Pošiljatelj prijave odgovoran je za osiguranje točnosti dokumenata "Medijsko odobrenje za maloljetnike" i "Medijsko odobrenje za školu/vrtić", zajedno s priloženim fotografijama i informacijama poslanim putem prijavnog obrasca. Dodatno, pošiljatelj je odgovoran za fotografije u priči o provedbi i mora pravilno navesti autora.

10) PRILOZI

Prilog 1: Korisni dodatni materijali:

Cloud Identification Chart:

<https://observer.globe.gov/documents/19589576/51873111/GLOBECloudIDChartEnglish.pdf>

GLOBE Observer Clouds:

<https://observer.globe.gov/do-globe-observer/clouds>

GLOBE Program Elementary K-4" atmosphere resources:

<https://wke.lt/w/s/N8YzKv>

Scientix:

<https://www.scientix.eu/>

SCIENTIX Stem Discovery Campaign 2025

<https://www.scientix.eu/campaigns/sdc/sdc25>

GLOBE Program:

<https://www.globe.gov/>

Web stranice partnera

Science Picnic

<http://znanstvenipiknik.weebly.com/>

CARNET

<https://www.carnet.hr/en/>

OUI

<https://oui.hr/>



Udruga Profesor Baltazar
<https://profesor-baltazar.hr/>

ZNAM
<https://pubweb.carnet.hr/znanstvenici-amateri/o-nama/>

GLOBE Program Elementary K-4:
<https://sites.google.com/view/projektglobeprogramelementary/home-page>

Prilog 2: „Medijsko odobrenje za maloljetnike“ pdf

„Medijsko odobrenje za maloljetnike“

(Potrebno samo za fotografije oblaka koje su snimila djeca koristeći kameru na mobitelu): (PRISTANAK RODITELJA / SKRBNIKA ZA MALOLJETNIKE ZA SUDJELOVANJE U NATJECANJU „Look Up - Cloud Hunters 2025“)

Svojim potpisom dajem pristanak učiteljima i stručnim suradnicima škole da moje dijete sudjeluje u natjecanju "Look Up - Cloud Hunters 2025" koje će se održati od 15. travnja do 30. travnja 2025. i koje pokreće portal "STEM Discovery Campaign 2025". Svojim potpisom također dajem pristanak za dijeljenje fotografija koje je snimilo moje dijete (s informacijama o fotografijama: Datum snimanja, Ime škole/vrtića i Lokacija: Grad i Država) javno na stranicama međunarodnog projekta "GLOBE Program Elementary K-4", "Znanstveni piknik 2025" i njihovih partnera, te također dopuštam da se fotografije mogu koristiti na izložbama, konferencijama, društvenim mrežama i web stranicama u umjetničke i obrazovne svrhe. Također dajem pristanak da se fotografija koju je snimilo moje dijete (s informacijama o fotografijama: Datum snimanja, Ime škole/vrtića i Lokacija: Grad i Država) može javno prikazivati na izložbi "Znanstveni piknik 2025" u Hrvatskoj i sljedećim aktivnostima "Look Up-Cloud Hunters". Kao što je gore navedeno, pristajem da moje dijete koristi tehnologiju i aplikaciju "GLOBE Observer" pod nadzorom učitelja. Također sam upoznat/a s uvjetima i odredbama natjecanja „Look Up-Cloud Hunters 2025“.

Ime i prezime škole/vrtića: _____

Ime i prezime djeteta: _____

(Upozoren/a sam da ime i prezime djeteta neće biti javno prikazani u skladu sa zaštitom privatnosti)

Ime i prezime roditelja/skrbnika _____

Datum: _____

Potpis roditelja/skrbnika _____

***pdf dokument možete preuzeti na službenim stranicama natjecanja
cloudhunters.carnet.hr**



Prilog 3: „Medijsko odobrenje za školu/vrtić“ pdf

„Medijsko odobrenje za školu/vrtić“

(PRISTANAK PRAVNOG PREDSTAVNIKA ŠKOLE/VRTIĆA ZA SUDJELOVANJE U NATJECANJU „Look Up - Cloud Hunters 2025“)

Svojim potpisom dajem pristanak da škola/vrtić (ime škole/vrtića, adresa) sudjeluje u natjecanju "Look Up-Cloud Hunters 2025" koje će se održati od 15. travnja do 30. travnja 2025 godine. i koje pokreće portal "STEM Discovery Campaign 2025". Svojim potpisom također dajem pristanak za javno dijeljenje fotografija koje je snimilo dijete u mojoj školi tijekom aktivnosti pod nadzorom školskog učitelja (s informacijama o fotografijama: Datum snimanja, Ime škole/vrtića i Lokacija: Grad i Država) na stranicama međunarodnog projekta "GLOBE Program Elementary K-4", "Znanstveni piknik 2025" i njihovih partnera, te također dajem pristanak da se fotografije (s informacijama o fotografijama: Datum snimanja, Ime škole/vrtića i Lokacija: Grad i Država) mogu koristiti za promociju natjecanja "Look Up-Cloud Hunters 2025" na izložbama, konferencijama, društvenim mrežama i web stranicama u umjetničke i obrazovne svrhe. Također dajem pristanak da se navedene fotografije mogu javno prikazivati pod istim uvjetima kao gore navedeno na izložbi "Znanstveni piknik 2025" u Hrvatskoj i sljedećim aktivnostima "Look Up-Cloud Hunters". Također sam upoznat/a s uvjetima i odredbama natjecanja „Look Up-Cloud Hunters 2025“.

Ime i prezime pravnog predstavnika i uloga u školi/vrtiću:

Potpis pravnog predstavnika i uloga u školi/vrtiću: _____

Datum _____

***pdf dokument možete preuzeti na službenim stranicama natjecanja
cloudhunters.carnet.hr**