

PREKONFERENCJA „ALE KOSMOS”

22 LISTOPADA 2021

PLANETARIUM CENTRUM NAUKI KOPERNIK

„Ale Kosmos!”, to temat spotkania w przeddzień tegorocznej konferencji Interakcja -Integracja, na które zaprosiliśmy osoby popularyzujące wiedzę o kosmosie oraz tworzące treści multimedialne na ekran planetariów i kin sferycznych.

Podczas prekonferencji poruszymy tematy, które są ciekawe obecnie oraz te, które będą rozpalać serca naszych odbiorców w przyszłości. Odpowiemy na pytania jak te tematy stworzyć „obrazem” na dużym ekranie, co i jak mówić aby przekaz był ciekawy, interaktywny i zrozumiały.

PROGRAM

10.00–10.30

REJESTRACJA I POWITANIE PRZY KAWIE

10.30–10.40

ROZPOCZĘCIE

10.40–11.20

SPOTKANIE W FORMACIE PRZEGLĄDU

Współczesność na sferycznym ekranie

Jak pokazy i obrazy fulldome poruszają i wpisują się w ambitne tematy współczesne? Podczas spotkania pokażemy i skomentujemy najnowsze pomysły na wizualizacje dotyczące pandemii, kryzysu klimatycznego oraz innych nietypowych treści.

Prowadzący:

Kamil Deresz – Planetarium CNK

Uczestnicy:

Weronika Śliwa – Planetarium CNK

Klimat – gorący temat

Kryzys klimatyczny to temat gorący nie tylko politycznie i medialnie, ale również w świecie popularyzacji nauki. Postanowiliśmy zrobić o nim pokaz na żywo i zmierzyć się ze zobrazowaniem zjawisk związanych z tym tematem. Opowiemy o kilku wypracowanych przez nas grafikach i animacjach.

Maciej Mucha, Maciej Ligowski – Creative Planet

Storytelling – ekologia w „Magic Globe”

Przedstawimy sposoby przekazywania treści naukowych poprzez storytelling i budowanie historii w taki sposób, by merytoryczne wątki wynikały z historii którą opowiadamy i były jej częścią. Posłużymy się wątkiem ekologicznym pokazu fulldome „Magic Globe”. Całość połączy wspólna dyskusja.

11.20–11.40

PRZERWA

11.40–12.55

PREZENTACJE

Nowości w polskich planetariach

Prowadzący:

Mateusz Borkowicz – Planetarium CNK

Uczestnicy:

Damian Jabłeka – wicedyrektor Planetarium i Obserwatorium Astronomicznego w Chorzowie

Modernizacja Planetarium w Chorzowie – historia rozbudowy i transformacji Planetarium Śląskiego, uzupełniona o opowieści o nowym wyposażeniu planetarium.

Janusz Nicewicz – nauczyciel w Młodzieżowym Obserwatorium Astronomicznym w Niepołomicach

Nowe oblicze Młodzieżowego Obserwatorium Astronomicznego im. Kazimierza Kordylewskiego w Niepołomicach – unikatowej placówki w Polsce i jedynej w południowo-wschodnim rejonie. Głównym celem działania jest szeroko pojmowane krzewienie znajomości jednej z najpiękniejszych nauk – astronomii.

Justyna Średzińska – projekt ESERO w Centrum Nauki Kopernik

Ziemia z kosmosu, zdjęcia satelitarne. Dlaczego warto tworzyć treści edukacyjne z wykorzystaniem zdjęć satelitarnych? Metoda naukowa na bazie wykorzystania zdjęć satelitarnych. Narzędzie EO Browser.

13.00–13.45

OBIAD NA MIEJSCU

13.45–14.45

PREZENTACJE SPONSORÓW

14.45–18.00

WARSZTATY

Storytelling i improwizacja

Prowadzący:

Mateusz Wyszyński, Jacek Mikulski – Planetarium CNK

Warsztaty podzielone są na dwie części.

Pierwsza dotyczy storytellingu. To stare rzemiosło, które zapewnia nam narzędzia do przekazywania pomysłów w emocjonujący sposób. Czy klasyczne narzędzia storytellingowe, z których korzystają pisarze i scenarzyści filmowi sprawdzą się w popularyzacji nauki? Czy trzeba je modyfikować? Jak do tego podejść? W tej części poznamy podstawy opowiadania historii, a podczas pracy w grupach stworzymy storyboardy, stosując różne techniki storytellingowe.

Łatwo powiedzieć: „improwizuj”, ale niewielu z nas wie, jak to zrobić dobrze. Brakuje nam narzędzi, które pomogą nam improwizować. Okazuje się, że do improwizacji można się przygotować i jest wiele ćwiczeń, które mogą poprawić nasze umiejętności w tym zakresie. W tej części warsztatu wypróbujemy kilka gier z dziedziny improwizacji teatralnej i dowiemy się, jak wykorzystać je we własnych pokazach planetarium. Wszystko po to, aby nasze pokazy na żywo były bardziej angażujące, nie tylko dla naszych gości, ale także dla nas samych.

18.00–18.15

PRZERWA

18.15–19.00

NETWORKING POD KOPUŁĄ PLANETARIUM

Konferencja Interakcja – Integracja dofinansowana jest z programu „Społeczna odpowiedzialność nauki” Ministra Edukacji i Nauki.