



Jeśli nie wiecie jeszcze jak spędzić Dzień Dziecka
zapraszamy Was w podróż do cyfrowego, ekologicznego świata!



W sobotę, **1 czerwca 2013**

zapraszamy Poszukiwaczy, Odkrywców i Młodych
Naukowców
na specjalne seminarium
„Świat ze snow”!

Seminarium odbędzie się w ramach akcji edukacyjnej prowadzonej w centrum handlowym „Forum Fantazji” w Gliwicach, której partnerem jest Uniwersytet Śląski Dzieci.

Podczas seminarium dowiedziecie się, jak chronić środowisko i zrozumiecie, że to od Was zależy los całej planety.

Zajęcia składać się będą z kilku części:

- Krótkiego wykładu o zagrożonych gatunkach prezentowanych w technice Augmented Reality,
- Zabawy z Augmented Reality,
- Wizyty na wystawie zdjęć NASA,
- Warsztatów ekologicznych.

Zabawy z AR

Technologia Augmented Reality (rozszerzona rzeczywistość) zaciera granice, a zarazem łączy ze sobą świat cyfrowy i realny. Dopełnia ona rzeczywistość

obiektami i interfejsami generowanymi cyfrowo. Dzięki niej będziecie mogli podczas zajęć odwiedzić nieosiągalne wcześniej miejsca i spotkać się z dzikimi zwierzętami. Augmented Reality, która prezentowana będzie podczas seminarium oparta jest na bestsellerowym serialu produkcji BBC „Frozen Planet”. Jest to spotkanie z 4 gatunkami zwierząt z Arktyki zagrożonymi wyginięciem wskutek globalnego ocieplenia. Augmented Reality o takiej treści jest po raz pierwszy prezentowana w Polsce.



<https://www.youtube.com/watch?v=Gle4Y63yGxQ>

Wystawa zdjęć

Zdjęcia wykorzystane na wystawie, którą zwiedzą studenci pochodzą z unikalnych zasobów NASA, prezentują piękno Ziemi, i mają na celu zmotywowanie dzieci do ochrony planety.

Warsztaty proekologiczne

Ideą warsztatów proekologicznych jest pobudzenie uczestników do świadomego projektowania i ponownego wykorzystania materiałów znajdujących się w ich otoczeniu. Studenci poznają idee redesignu, przekonają się jak ważne jest myślenie proekologiczne. Podczas warsztatów studenci będą mogli samodzielnie wykonać ekologiczne torebki, kosze piknikowe lub drewniane zabawki.

1. Warsztaty projektowania i wykonywania torebki/saszetki

Studenci samodzielnie stworzą designerskie torebki, saszetki, kosmetyczki używając do tego celu siatki banerowej czyli odpadów poprodukcyjnych. Dodatkowo wykonają proste ozdoby w formie kolorowych nalepek. Dowiedzą się trochę o historii torebki i o tym jak projektanci wykorzystują zaskakujące materiały wtórne tworząc współczesne projekty.



2. Warsztaty konstruktorskie,

Warsztaty, podczas których studenci samodzielnie wykonają prostą zabawkę wykorzystując jedynie naturalne materiały. Otrzymają wycięte z naturalnej sklejki elementy, które poskładają tak aby powstało zwierzątko. Następnie ozdobią je według własnego pomysłu. Powstaną bardzo estetyczne zabawki-zwierzaki.



3. Warsztaty projektowania koszyków piknikowych

Podczas warsztatów studenci zaprojektują i wykonają koszyk na piknik z szarego papieru (z odzysku), dodatkowo ozdobią koszyk za pomocą warzywnych pieczętek a w koszyku w specjalnych torebkach umieszczą ekologiczne warzywa co zaowocuje rozmową na temat zdrowej żywności.

Seminaria odbędą się o godzinie 11:00 i 13:00.

Zajęcia 11:00-13:00

Grupa pierwsza: **Poszukiwacze** (do 20 osób) oraz **Odkrywcy** (do 25 osób)

Poszukiwaczy zapraszamy na warsztaty konstruktorskie oraz do zaprojektowania piknikowego koszyka. Odkrywcy natomiast sprawdzą się jako projektanci torebek i konstruktorzy zabawek.

Zajęcia 13:00 – 15:00

Grupa druga: **Odkrywcy** (do 25 osób) oraz **Młodzi Naukowcy** (do 25osób)
Zarówno Odkrywcy jak i Młodzi Naukowcy wcielą się w role współczesnych projektantów wykonując torebki i koszyki piknikowe.

Zajęcia są bezpłatne. Logowanie na seminarium rozpocznie się 28 maja 2013 o godzinie 20:00.

W zajęciach uczestniczą wyłącznie studenci. **Prosimy pamiętać o zabraniu identyfikatora!**

Zbiórka uczestników przy kasach kina Cinema City w **Centrum Handlowym FORUM przy ul. Lipowej 1 w Gliwicach.**

Pierwsza grupa o godzinie 10:45, druga grupa o godzinie 12:45

www.forumgliwice.pl

Po zajęciach zapraszamy jeszcze do rodzinnej zabawy z Augmented Reality oraz do wzięcia udziału w konkursie na „**Najciekawszy filmik z AR**”:

Zachęcamy do nakręcenia kamerą, aparatem fotograficznym lub telefonem komórkowym krótkich scen zabawy Państwa dzieci, naszych studentów z prezentowanymi zwierzętami. Następnie prosimy o nagranie ich na płytach CD, DVD i przyniesienie na wykład 8 czerwca 2013r. Najciekawsze z nich zamieścimy na Facebooku

;:-)

FORUM FANTAZJI 2013
centrum handlowe



Pierwszy raz
w Polsce!

od 1 do 15 czerwca

Świat ze SNOW

zabawy jak lodu!

Artyka na wyciągnięcie ręki
- dużej wielkości wyrobami,
przemieszczać w kraje polarynych zwierząt.

Ale kosmos
- spojrz na Ziemię z góry!
NASA w tym głowie!

Wtórnie i powtórnie
- wieczny recykling na wycieczce!
1-2 VI, poziom +1
godz. 11.00 - 17.00

Więcej informacji oraz zapisy dla szkół
www.forumgwizce.pl

