



Projekt ICENT

Interaktywne Centrum Edukacji Naukowo – Technicznej
w Rzeszowie



Tomasz Michalski

Stowarzyszenie Upowszechniania Wiedzy
„ExploRes”





Projekt ICENT

Interaktywne Centrum Edukacji Naukowo Technicznej

to:

przedsięwzięcie którego celem jest powstanie
w Rzeszowie placówki prowadzącej sensoryczny,
interaktywny model edukacji.

Przedsięwzięcie realizowane jest poprzez:

- opracowanie koncepcji, założeń i wizji ośrodka,
- promowanie idei powstania placówki
- promowanie interaktywnego modelu edukacji,
- wspieranie merytoryczne i organizacyjne działań
zmierzających do powstania ośrodka









Projekt ICENT Założenia

- **Ośrodek ma:**
 - Pełnić funkcje edukacyjne i społeczne,
 - Przyczynić się do rozwoju przestrzennego i promocji miasta
- **Obiekt powinien być:**
 - zlokalizowany w dobrze skomunikowanym miejscu
 - składać się z parku oraz budynku o łącznej powierzchni całkowitej 1300-5000 m² (nowy lub zmodernizowany)
- **Ośrodek powinien udostępnić:**
 - 5-8 ekspozycji tematycznych i przekrojowych (docelowo)
 - 100-300 eksponatów
 - 1 Etap (otwarcie): 2-3 ekspozycje i 50-80 eksponatów

Podstawą założeń Projektu ICENT była opracowana przez Stowarzyszenie ExploRes koncepcja „Placówka Edukacji Interaktywnej w Rzeszowie”

ExploRes



Koncepcja PEI jako podstawa Projektu ICENT

- **Kluczowe zagadnienia:**
 - Znaczenie placówki dla poziomu wykształcenia, systemu oświaty, społeczeństwa oraz miasta i regionu
 - Lokalizacja - bliskość centrum, dostępność komunikacyjna
 - Zakres tematyczny i organizacja ekspozycji - skalowalność i zmienność, dwuetapowość realizacji, ciągłość tworzenia
 - Realizacja projektu – integracja i współpraca środowisk
- **Ekspozycje:**
 - Tematyczne - matematyka, fizyka, biologia, technika
 - Przekrojowe - „Zobacz co niewidzialne”, „Poznaj siebie”, „Podróżuj w czasie”
- **Tworzenie i udostępnianie ekspozycji:**
 - Etap 1 – „otwarcie placówki” 2-3 ekspozycje tematyczne
 - Etap 2 – kolejne ekspozycje tematyczne i przekrojowe
- **Specjalizacja – „Lotnictwo”**
 - Ekspozycja poświęcona technice i technologii lotniczej
 - Prezentowanie zjawisk w kontekście ich wpływu lub zastosowania w technice lotniczej

ExploRes



Stowarzyszenie „ExploRes”

■ Jak doszło do powstania:

- Jesień 2007 - pomysł, poszukiwania, zbieranie danych
- Konferencja „Interakcja – Integracja” w CN Kopernik
- 13 marca 2008 zebranie założycielskie

■ Ludzie tworzący Stowarzyszenie to:

- Pracownicy naukowcy uczelni wyższych: PRz, URz
- Nauczyciele, osoby związane z oświatą
- Specjaliści zarządzania projektami, PR, OPP

■ Podstawowy cel to:

Utworzenie w Rzeszowie placówki specjalizującej się w edukacji interaktywnej

ExploRes



Kalendarium najważniejszych wydarzeń

- 09'07 – inicjatywa - zaangażowanie - poszukiwania
- 12'07 – I Konferencja Interakcja-Integracja w CN Kopernik
- 12'07-03'08 – organizacja Stowarzyszenia ExploRes
- 01'08-02'08 – opracowanie wizji ośrodka – koncepcja „Placówka Edukacji Interaktywnej w Rzeszowie” (PEI)
- 01'08-02'08 – konsultacje z potencjalnymi interesariuszami
- 02'08 – spotkanie przedstawicieli ExploRes, WSK, PRz, URz, RARR – koordynacja działań, inwentaryzacja inicjatyw krajowych
- 04'08 – konferencja inauguracyjna prace nad wspólną inicjatywą „Projekt ICENT” – cel i zakres prac, struktura wykonawcza - Powołanie Grupy Roboczej oraz Rady Programowej
- 05'08-09'08 – opracowanie dokumentu zawierającego założenia realizacji Projektu ICENT
- 05'08-01'09 – promocja idei realizacji Projektu ICENT na forum regionalnym
- 09'08-11'08 – zaprezentowanie projektu władzom samorządowym
- 12'08 – prezentacja Projektu ICENT na forum krajowym w trakcie II Konferencji Interakcja-Integracja w CN Kopernik

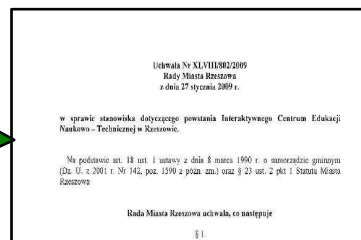
ExploRes



Projekt ICENT Rok 2009

Uchwała Rady Miasta

27 stycznia 2009 roku na sesji Rady Miasta przyjęto uchwałę intencyjną wyrażającą poparcie władz Rzeszowa dla realizacji idei powstania ośrodka.



Projekt prezentowany był również w lutym 2009 r. podczas obrad Komisji Gospodarki Przestrzennej Rady Miasta Rzeszowa w celu określenia kierunków dalszych prac.

Explores



Projekt ICENT Rok 2009

Szanse ?

Utworzenie ośrodka w Centrum Konferencyjnym – Wystawienniczym realizowanym przez władze samorządowe ze środków UE w ramach działania III.2 Programu Operacyjnego Rozwój Polski Wschodniej.



Wątpliwości ?

- nieokreślona skala ośrodka i termin powstania
- brak koncepcji lokalizacji centrum – niekompatybilność celów
- brak gwarancji zgodności z celami PO RPW

Explores



Projekt ICENT Rok 2009

Podsumowanie !

“Przejrzeliśmy programy unijne i nie znaleźliśmy żadnego, z którego można byłoby sfinansować tę inwestycję. Ciągle nie wiemy, jak ten temat ugryźć”

Maciej Chłodnicki, Rzecznik Prezydenta Rzeszowa (GW 2009-10-09)

Co dalej ?

- Rewitalizacja
- Budowa „od podstaw”
- Zmiana koncepcji ?

ExploRes



Działania Stowarzyszenia „ExploRes”

■ Działania promocyjne:

- Prezentowanie projektu i idei na forum regionalnym
- Poszukiwania promotorów projektu
- Działania promujące ideę – „piknik”

■ Współpraca:

- Zespół Szkół nr 4
- Polskie Towarzystwo Fizyczne o/Rzeszów
- Stowarzyszenie „Nasz Dom Rzeszów”
- Pracownicy naukowcy rzeszowskich uczelni
- Polskie Radio Rzeszów

ExploRes



Współpraca „ExploRes” - Radio Rzeszów

- **Organizacja imprezy popularyzującej i interaktywny model edukacji („piknik naukowy”)**
 - Lokalizacja miejsca imprezy
 - Podział zadań merytorycznych i organizacyjnych
- **Współpraca przy tworzeniu audycji „Radiolatorium”**
 - Cel audycji – przybliżanie w prosty sposób tajemnic nauki i techniki, zjawisk przyrodniczych, historii odkryć i wynalazków itp.
 - Format audycji: cykliczna audycja prowadzona „na żywo” w każdą sobotę, pomiędzy godz. 10.15 - 11.00 w ramach programu „Lekkie Uzupełnienie Soboty”
 - Kontakt z odbiorcami: telefon, internet
 - www.radio.rzeszow.pl
- **Kampania „ExploReAkcja” - Projekt**



ExploRes



„ExploRes” - Plan na 2010

- Rewizja koncepcji ośrodka – Projekt ICENT ?
- Przygotowanie i złożenie wniosku o sfinansowanie z PO Kapitał Ludzki projektu obejmującego zakres działalności Stowarzyszenia (kadry, zasoby)
- Prowadzenie działań promocyjnych i organizacyjnych
- Kontynuowanie i rozwój współpracy z pozyskanymi partnerami oraz poszukiwanie nowych podmiotów oraz nowych obszarów współdziałania.
- Współpraca z innymi ośrodkami prowadzącymi interaktywny model edukacji
- Zorganizowanie i przeprowadzenie konferencji pod nazwą „3E – **Energia, Edukacja, Exploracja**” dotyczącej roli ośrodków typu „centrum nauki” w przekazywaniu wiedzy o wytwarzaniu i poszanowaniu energii. Planowany termin konferencji 03/04 2010.

ExploRes



Wydarzenie 2010 !!!

„Dzień Odkrywców”

**Pierwszy Interaktywny Piknik
Stowarzyszenia ExploRes i Radia Rzeszów**

sobota, 12 czerwca 2010 roku



**Zapraszamy
do udziału !**

ExploRes



Dziękuję !

Tomasz Michalski

**Stowarzyszenie Upowszechniania Wiedzy
„ExploRes”**

35-213 Rzeszów, ul. Dębicka 288

tel. 500 063 549, e-mail: explores@wp.pl

ExploRes