



Szkolny kontakt ARISS, to:
odkrywanie wszechświata, poznawanie nauki,
wielkie przeżycie, emocje, nauka o technice
i kosmosie.

<http://ariss.pzk.org.pl>

Program Konferencji

14 X Piątek

17:00 Powitanie przybyłych gości, zakwaterowanie.
19:00 Wieczorek zapoznawczy "na szczycie"

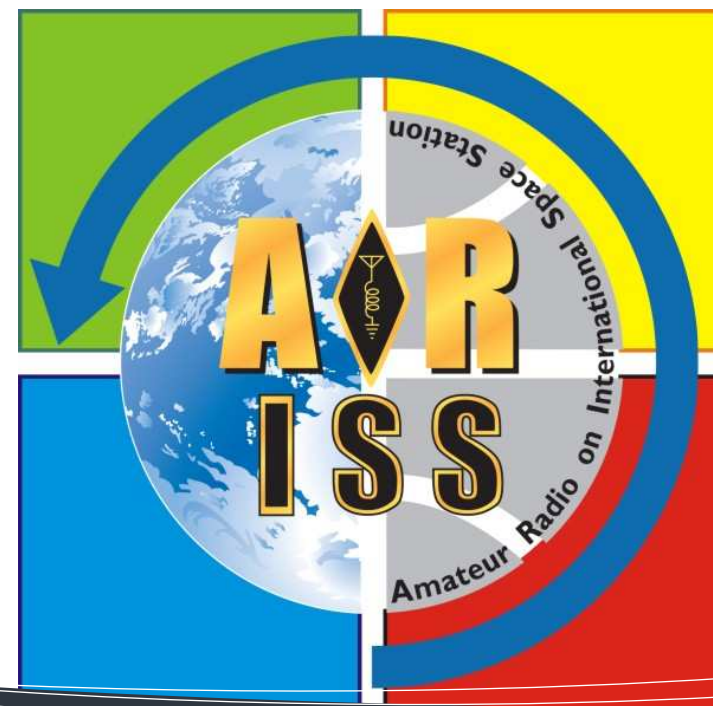
15 X Sobota

8:30 Rejestracja w MDK.
9:30 - 13:30 I sesja (MDK) rozstrzygnięcie konkursu plastycznego.
13:30 - 15:00 obiad (restauracja).
15:00- 17:00 II sesja (ZST).
17:00 Oficjalne zakończenie prelekcji.
18:00 Spotkanie towarzyskie - dyskusja o AMSAT i ARISS w Polsce.

16 X Niedziela

10:00 - 12:00
Prace i ćwiczenia tematyczne dla zainteresowanych w grupach
oraz spotkanie robocze Grupy ARISS Polska.

1st Polish-Wide Conference of Contributors in ARISS Educational Program



Kto jest zaangażowany w ARISS?

ARISS współpracuje z partnerami z agencji kosmicznych:

- Narodowa Agencja Aeronautyki i Kosmosu (NASA) z USA,
- Federalna Agencja Kosmiczna - Roskosmos (RKA) z Rosji,
- Europejska Agencja Kosmiczna (ESA),
- Narodowe Centrum Badania Kosmosu (CNES) z Francji,
- Japońska Agencja Odkrywania Przestrzeni Kosmicznej (JAXA),
- Kanadyjska Agencja Kosmiczna (CSA),

w ramach współpracy z Radioamatorską Korporacją Satelitarną (AMSAT) i organizacjami krótkofalowców z państw uczestniczących (w tym PZK z Polski).



Szkolny kontakt
ARISS jest w Polsce

To około 8. minutowy eksperymentalny radioamatorski kontakt radiowy z astronautą na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej dla uczniów Twojej szkoły! Uczniowie pytają, a astronauta odpowiada z kosmosu na zadane pytania.

Zainwestuj w przyszłość młodego pokolenia!



Koordinator ARISS w Polsce
Dr Armand Budzianowski
SP3QFE (SWL: SP3 27235)

koordynator.ariss@gmail.com
<http://ariss.pzk.org.pl>

I Ogólnopolska Konferencja Uczestników
Programu Edukacyjnego ARISS

14-16 X 2011
Koło, Wielkopolska

Organizatorzy:

Koordinator ARISS w Polsce (PZK)
Grupa ARISS Polska
Miejski Dom Kultury w Kole
Zespół Szkół Technicznych w Kole
Kolski Klub Krótkofalowców SP3PGZ

Co to jest ARISS?

(AMATEUR RADIO ON THE INTERNATIONAL SPACE STATION)

Jest to międzynarodowa organizacja non-profit, umożliwiająca dzięki zaangażowaniu krótkofalowców i użyciu sprzętu radioamatorskiego zorganizowanie edukacyjnej telekonferencji dla dzieci i młodzieży z astronautą przebywającym w przestrzeni kosmicznej na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej (skrót MSK lub ang. ISS).

Program na Sobotę 15 X 2011.

dr Andrzej Kotarba - Centrum Badań Kosmicznych, PAN w Warszawie - "Bliżej ISS, czyli programy edukacyjne ARISS i EarthKAM"; dr Andrzej Kotarski - Wiceprezes Polskiego Towarzystwa Astronautycznego - "500. łączność ARISS - Z Polski przez Australię do Międzynarodowej Stacji Kosmicznej, czyli o telemoście przez telemost"; dr Armand Budzianowski - "ARISS w szkole - czyli co, jak i kiedy?"; "O życiu wokół Międzynarodowej Stacji Kosmicznej"; mgr Hubert Hajduk - "ARISS Podgrodzie, czyli jak powstało Głobikowa Space Center"; mgr Jacek Kotowski - "Przygotowanie do łączności, prowadzenie łączności ARISS, problemy w realizacji sesji łączności"; Uczniowie szkoły w Podgrodziu - "Uczniowskie wrażenia z przygotowań i kontaktu ARISS"; mgr Michał Sitarski - "Procedury w przypadku nieudanej próby łączności w ramach programu ARISS"; Grzegorz Walichnowski - Dookólna antena typu trzepaczka (prezentacja prototypu anteny); mgr Jacek Gowin - Patronat medialny "szkolnego kontaktu ARISS"; Wiesław Wysocki - "Początki ARISS w Polsce"; Krystian Górski - "O pierwszym kontakcie ARISS w Polsce"; doc. dr Daniel Korzan - prodziekan wydziału pedagogicznego Szkoły Wyższej im. P. Włodkowica w Płocku - "Kosmiczna Lekcja 17.03.2011" (film); Wypełnianie krok po kroku wniosku o "szkolny kontakt ARISS"; Ubezpieczenie "bezpośredniego szkolnego kontaktu ARISS".



Do kogo jest adresowana konferencja?

Konferencja jest adresowana do wszystkich zainteresowanych amatorską łącznością radiową z astronautą przebywającym w kosmosie. W szczególności liczymy na obecność **dyrektorów szkół, nauczycieli oraz uczniów**. Krótkofalowcy zainteresowani pomocą w zorganizowaniu łączności Ziemia-Kosmos-Ziemia są też bardzo mile widziani. Także do osób zainteresowanych technologiami kosmicznymi dostępnymi dla radioamatorów, dla wszystkich tych którzy chcą wesprzeć działania szkół w zakresie przygotowania łączności z ISS. Wprowadzanie takich form do szkół przyczynia się niewątpliwie do rozwoju intelektualnego i osobistego dzieci i młodzieży, która dziś niejednokrotnie błądzi w gąszczu pseudo-rozrywek szukając swojego miejsca.



Co daje kontakt ARISS?

Uczniowie w czasie przygotowań do łączności z terenu swojej szkoły, z astronautą na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej mają możliwość obcowania z najnowszymi technikami radiokomunikacyjnymi i problemami z tym związanymi. Mają możliwość poznania życia w przestrzeni kosmicznej oraz zadań związanych z istnieniem ISS. Ponadto mogą dowiedzieć się jakie zadania wykonują mieszkańcy obiektu z „zerową grawitacją”, jakie wykonują prace i badania naukowe.

Młodzi ludzie zauważają, że może istnieć bariera językowa i osobiście doświadczają jak ważne jest posługiwanie się językiem obcym w celu nawiązania konwersacji z obcokrajowcami. Łączność z astronautą to dla młodych ludzi przygoda, która może zostać zapamiętana na całe życie.

Zapraszamy do uczestnictwa w konferencji i do rejestracji na stronie (terminy są na stronie):

<http://www.konferencja.arisspolska.info>

Osoby zarejestrowane i obecne na konferencji biorą udział w losowaniu upominków

