

Portal Województwa Lubuskiego



Zapraszamy na Dni Województwa Lubuskiego!

Kategoria - Archiwum

Data publikacji -26 maja 2015 godz. 13:47

Pokazy dronów w akcji, prezentacja bezzałogowych statków powietrznych oraz robota pirotechnicznego. Kawiarenka Robotyczna na łąkach nad Odrą, a także prezentacja nowoczesnych firm i organizacji wykorzystujących wysokie technologie to wszystko już niedługo w Zielonej Górze w ramach Dni Województwa Lubuskiego, 26-28 czerwca br. - Realizacji tegorocznego święta przyświeca idea pokazania województwa lubuskiego jako „Zielonej krainy nowoczesnych technologii” i osiągnięć naszego regionu w tej dziedzinie - mówiła marszałek Elżbieta Anna Polak.

Zielona kraina nowoczesnych technologii

- Od kilku lat organizujemy Dni Województwa Lubuskiego w celu budowy naszej wspólnej marki, tożsamości regionu, siły wizerunku naszego województwa. Impreza odbędzie się w ostatni weekend czerwca, czyli w pierwszych dniach wakacji - mówiła marszałek. - Oczekujemy identyfikacji z misją regionu stąd tegoroczne hasło imprezy. W trakcie zaprezentowane zostaną organizacje i firmy stawiające na rozwój z wykorzystaniem badań i wysokich technologii, współpracujące z placówkami naukowymi lub posiadające własne jednostki badawczo-rozwojowe. Chcemy pokazać województwo lubuskie jako region nowoczesny, innowacyjny, realizujący nowatorskie pomysły i wynalazki, a także zaprezentować lubuskie parki naukowo-technologiczne i inne instytucje prowadzące pionierskie prace badawcze. Zaplanowaliśmy Forum Informatyczne, Dni Otwarte w Parku-Naukowo Technologicznym w Nowym Kisielinie - mówiła marszałek Elżbieta Anna Polak.

Wiele się będzie działo również w samym centrum Zielonej Góry. Oprócz wydarzeń związanych z misją regionu, zaplanowano bogatą część artystyczną i rozrywkową m.in. atrakcyjne koncerty SONIQUE, L.U.C Rostkowski, Duet Rebeca. Organizatorem przedsięwzięcia jest Urząd Marszałkowski Województwa Lubuskiego, a realizatorem Regionalne Centrum Animacji Kultury. Tak jak w latach ubiegłych koszt organizacji wynosi 500 tys. zł.

Co potrafią roboty? Czy zabiorą nam pracę?

O szczegółach organizacyjnych imprezy mówił Tomasz Siemiński, Dyrektor Regionalnego Centrum Animacji Kultury. - Do współpracy zaprosiliśmy „Instytut Mikromakro”. Chcielibyśmy pokazać możliwości dronów, które kojarzą nam się głównie z inwigilacją, militariami, wojskiem i zabawą. Natomiast „Instytut Mikromakro” pokazuje, że mogą być wykorzystane do tworzenia nowych miejsc pracy, bądź usprawniania funkcjonowania urzędów i instytucji publicznych. Podczas tych dwóch dni będziemy na zielonogórskiej starówce. Przygotujemy bardzo atrakcyjne i ciekawe prezentacje firm przede wszystkim tych naszych regionalnych, które wykorzystują nowoczesne technologie w swojej działalności. Myślę, że mieszkańcy mogą być zaskoczeni tym, jaki posiadamy kapitał innowacyjny i potencjał ludzki, który tworzy oprogramowania i urządzenia, które wykorzystywane są w życiu codziennym. Firmy takie jak Streamsoft, Astec, Apator, IRS, Microsoft, Orange prezentować się będą podczas Forum Informatycznego, które odbędzie się 19 czerwca br. w Parku Naukowo-Technologicznym w Nowym Kisielinie – mówił dyrektor RCAK Tomasz Siemiński.

Do czego możemy wykorzystać drony i roboty? Jak i gdzie latać bezzałogowcami zgodnie z prawem i zdrowym rozsądkiem? Odpowiedzi na te i inne pytania dotyczące dronów i robotów będzie można szukać podczas Dni Województwa Lubuskiego. Zaplanowano pokaz maszyn konstrukcji rodzimych firm oraz akademickich kół naukowych m.in. roboty saperskie i łaziki marsjańskie, a także warsztaty dla dzieci. W programie ujęto także rozmowę o funkcjonowaniu robotów w przestrzeni publicznej z Edwinem Bendykiem, tygodnik POLITYKA, dr. inż. Mikołajem Sobczakiem, kierownikiem Laboratorium Systemów Mobilnych Politechniki Poznańskiej oraz Rafałem Andrzejem Gajewskim, dyrektorem WORD w Zielonej Górze. O tym wszystkim mówił Sławomir Kosieliński, Prezes Zarządu Fundacji „Instytut Mikromakro”. – Wykorzystanie dronów przez takie instytucje jak PKP, Lasy Państwowe, WOPR i wiele innych instytucji to kwestia czasu. Ale to nie jest przyszłość, o której mówimy za 10 czy 15 lat. To przyszłość, która wydarzy się w ciągu 5 lat. Za 5 lat drony opanują cały rynek. W którym miejscu jesteśmy? To jest cel – pokazanie, w jakim miejscu są polskie firmy i uniwersytety. Naszym celem jest nowe spojrzenie na robotykę, odjedźmy od patrzenia na drony jako na zabójcze drony. Chciałbym, abyśmy spojrzeli na to z innej perspektywy, w jaki sposób ta nowa technologia, te nowoczesne maszyny mogą pomóc w zarządzaniu wspólnym dobrem. Pojedźmy do Cigacic i przekonajmy się. Zapraszam na pokaz dronów w akcji – pokaz specjalny, poprzedzający otwarcie Kawiarenki Robotycznej na ławkach nad Odrą w Leśnej Górze – zachęcał Prezes Zarządu Fundacji „Instytut Mikromakro” Sławomir Kosieliński.

Dni Województwa Lubuskiego już za cztery tygodnie. Poniżej program tegorocznego święta.

PROGRAM 26-28.06.2015 r.

Piątek, 26 czerwca br.

Uroczysta Sesja Sejmiku Województwa Lubuskiego

Godz. 17.00, Rektorat przy ul. Licealnej;

Plenerowy koncert filharmoników zielonogórskich

Godz.20.00, skwer przed Filharmonią Zielonogorską

-

Sobota, 27 czerwca br., Starówka Zielonogórska

10.00 - 17.00 Kawiarenka robotyczna (Instytut Mikromakro)

- **Pokazy dronów w akcji** - pokaz specjalny, poprzedzający otwarcie Kawiarenki Robotycznej na łąkach nad Odrą w Leśnej Górze vis a vis Cigacic, godz. 10.00 - 11.00;
- **Wykłady:**

- „CZŁOWIEK, MASZYNA, SPOŁECZEŃSTWO”.

Pokaz maszyn konstrukcji rodzimych firm oraz akademickich kół naukowych m.in. roboty saperskie i łaziki marsjańskie.

- „Roboty w przestrzeni publicznej od robotów - statków, samochodów autonomicznych po drony kurierskie. Czy roboty zabiorą nam pracę?”.

Rozmowa z Edwinem Bendykiem, tygodnik POLITYKA, dr. inż. Mikołajem Sobczakiem, kierownikiem Laboratorium Systemów Mobilnych Politechniki Poznańskiej oraz Rafałem Andrzejem Gajewskim, dyrektorem Wojewódzkiego Ośrodka Ruchu Drogowego w Zielonej Górze.

- „Jeśli nie chcesz mojej zguby, drona daj mi luby”.

Jak i gdzie latać bezzałogowcami zgodnie z prawem i zdrowym rozsądkiem oraz o współistnieniu w ruchu lotniczym samolotów załogowych i bezzałogowych.

- **Prezentacja statyczna i dynamiczna Bezzałogowych Statków Powietrznych;**
- **Swego nie znacie, cudze chwalicie. Innowacyjne lubuskie. Sesja plakatowa.**

Pokaz działania robota pirotechnicznego. Symulowana detonacja ładunku wybuchowego/dymu i akcja robota.

Prezentacje na scenie:

15.30 - 15.00 TESLA POWER

17.30 – 18.30 Finaliści PRO ARTE

18.00 – 19.20 PROJEKT JAZZ

20.00 – 20.45 SONIQUE

21.00 – 22.00 L.U.C Rostkowski

-

Niedziela, 28 czerwca br. , Starówka Zielonogórska

13.30 – 17.00 Kawiarenka robotyczna (Instytut Mikromakro)

- **„CZŁOWIEK, MASZYNA, SPOŁECZEŃSTWO”**

Roboty saperskie i łaziki marsjańskie zapraszają do Kawiarenki Robotycznej – pokaz maszyn konstrukcji rodzimych firm oraz akademickich kół naukowych.

- **Gdy w lodówce zagnieździ się wirus komputerowy...**

Z dr. inż. Michałem Grobelnym z Pracowni Technologii Informacyjno-Komunikacyjnych Uniwersytetu Zielonogórskiego o cyber-zagrożeniach dla Internetu Rzeczy rozmawia Andrzej Gontarz, wiceprezes zarządu Fundacji „Instytut Mikromakro”.

- **Warsztat dla dzieci. Jak zbudować własny dron?**

Politechnika Wrocławska, Koło Naukowe Jedi

- **Co potrafią roboty?**

Nowe wyzwania dla konstruktorów. O nich opowiedzą dr. hab. inż. Kazimierz Dzierżek, prodziekan ds. promocji i współpracy Politechniki Białostockiej oraz mjr rez. Zbigniew

- **Bajki robotów;**

Warsztat dla dzieci (w każdym wieku), jak zbudować własnego robota.

- **Nauka bezpiecznego latania dronem;**

Symulator drona – 24 godziny.pl

- **Roboty marsjańskie Koła Naukowego Robotyków Politechniki Białostockiej oraz Politechniki Wrocławskiej;**
- **Prezentacja Bezzałogowych Statków Powietrznych.**

Prezentacje na scenie:

16.30 – 17.00 Finaliści Pro Arte

17.00 – 18.00 Jazz Dzieciom

18.30 -19.30 Duet Rebeca

20.00 – 21.30 Sanja Ilić & Balkanika.

Forum Informatyczne

Wcześniej, 19 czerwca br. w godz. 9.00 – 16.00 w Parku Naukowo-Technologicznym w Nowym Kisielinie w ramach Dni Województwa Lubuskiego odbędzie się Forum Informatyczne.

Forum Informatyczne to kompleksowe wydarzenie technologiczne, które obejmować będzie m.in. wykłady, warsztaty oraz prezentacje firm. Celem imprezy jest pokazanie potencjału województwa lubuskiego – „Zielonej krainy nowoczesnych technologii” i naszych osiągnięć w tej dziedzinie oraz ciekawych pomysłów i interaktywnych projektów firm z branży informatycznej. Impreza odbędzie się w Parku Naukowo-Technologicznym w Nowym Kisielinie – miejscu, które posiada doskonałe warunki do pokazania naukowego oraz przemysłowego potencjału naszego regionu. Do udziału w przedsięwzięciu zaproszeni zostali m.in. studenci I roku informatyki na Uniwersytecie Zielonogórskim, uczniowie Zespołu Szkół Elektrycznych w Gorzowie Wlkp., uczniowie Zespołu Szkół Elektronicznych w Zielonej Górze.

Główne atrakcje forum:

Forum podzielone zostanie na **część wykładową i warsztatową**. W **części wykładowej** odbędą się prezentacje firm z branży informatycznej i nowoczesnych technologii stanowiąca zaproszenie na Dni Województwa Lubuskiego. **Streamsoft** - „Nowoczesne technologie”, **Astec** - „Bezpieczeństwo w sieci”, **Apator** - „Technologia mobilna”, **IRS** - Wykorzystanie nowych technologii w przedmiotach przyrodniczych, **Microsoft** - „Microsoft dla ciebie”, **Orange** - „Kreatywne podejście do tworzenia aplikacji”, **Cisco** - „Cisco Collaboration – nowoczesny wymiar komunikacji”.

W części wykładowej udział wezmą studenci I roku informatyki na Uniwersytecie Zielonogórskim, uczniowie Zespołu Szkół Elektrycznych w Gorzowie Wlkp., uczniowie Zespołu Szkół Elektronicznych w Zielonej Górze, uczniowie gimnazjów, zaproszeni goście.

Po wykładach nastąpi **część warsztatowa**:

Microsoft - „**Construct 2** – moja pierwsza aplikacja w Windows Store”;

Orange - „Kreatywne podejście do tworzenia aplikacji na przykładzie projektów Mundo i BIHAPI”;

Cisco - „Cisco Collaboration – nowoczesny wymiar komunikacji w praktyce”

Po części wykładowej będzie możliwość zwiedzania Parku Naukowo-Technologicznego (godz. 13.30 – 16.00) przez osoby indywidualne oraz zorganizowane grupy – wcześniej zgłoszone zostaną 3 grupy po 25 osób każda (uczniowie i studenci). Czas zwiedzania: ok. 45 min. dla każdej grupy. Po obiektach oprowadzać będą pracownicy parku.