

ŚLĄSKI
3. FESTIWAL
NAUKI
KATOWICE

KIM JESTEŚMY?

Uniwersytet Śląski – lider

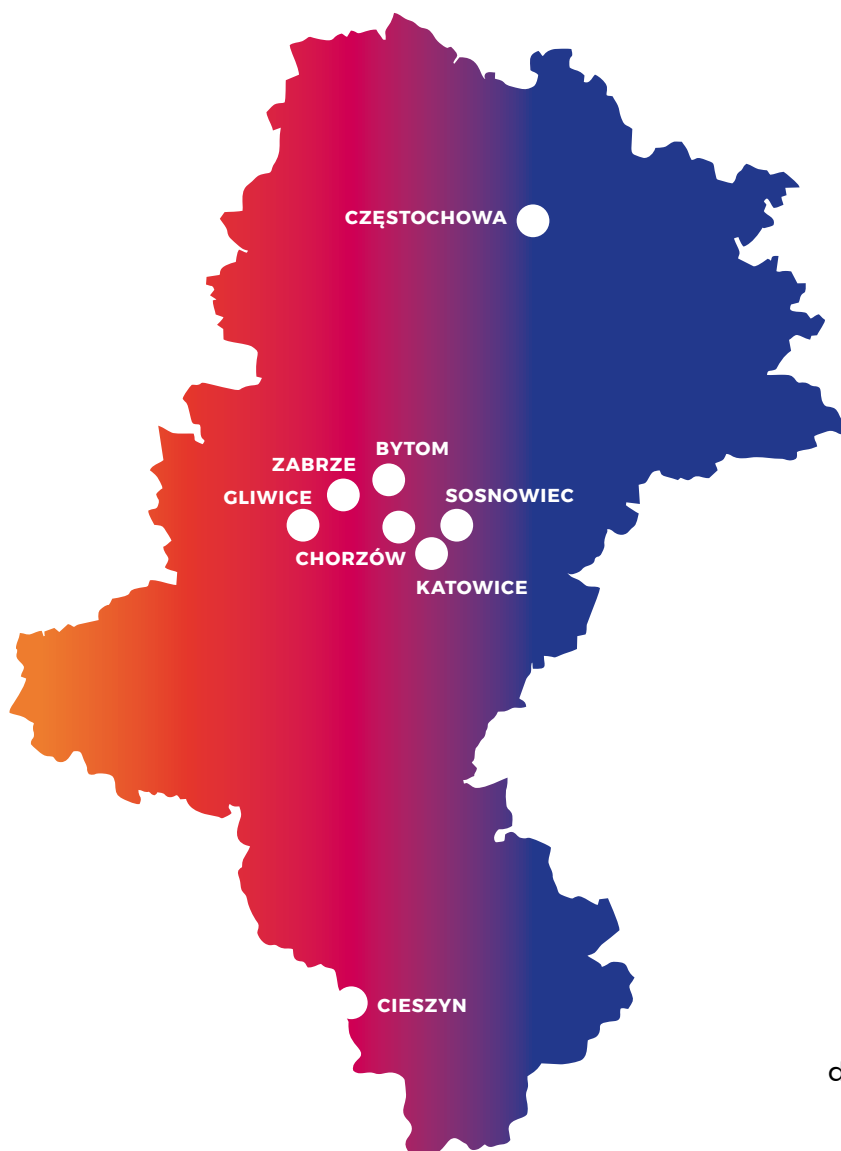
Politechnika Śląska

Śląski Uniwersytet Medyczny

Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza w Częstochowie

Akademia Sztuk Pięknych w Katowicach

Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach



Śląski Festiwal Nauki KATOWICE
jest członkiem Europejskiego
Stowarzyszenia Eventów Naukowych,
dzięki czemu Festiwal promowany jest
na całym świecie.



PASJA. WIZJA. ODWAGA. NAUKA.

Misją festiwalu jest współtworzenie społeczeństwa wiedzy. Inspirując ciekawość poznawczą u ludzi w każdym wieku chcemy budować szerokie zainteresowania nauką, szacunek dla badaczy oraz ich dokonań. Chcemy rozwijać świadomość korzyści, jakie społeczeństwo czerpie z badań naukowych, a szczególnie potwierdzić i wzmocnić u mieszkańców Śląska poczucie dumy i pożytku z posiadania na terenie województwa znakomitych ośrodków akademickich oraz z ich wkładu w światową naukę. Drogą do osiągnięcia tych celów jest czynne uczestnictwo, ponieważ widzimy to jasno, że zaangażowania uczestników festiwalu w poznawanie nauki powstaje dzięki ich aktywnemu udziałowi w pokazach, eksperymentach, prezentacjach, wykładach i rozmowach.



DYREKTOR GENERALNY
PROF. DR HAB. RYSZARD KOZIÓŁEK



CO ROBIMY?

Na czas festiwalu chcemy wyprowadzić naukę z sal wykładowych i laboratoriów, poza mury uniwersytetów, do gościnnej siedziby Międzynarodowego Centrum Kongresowego w Katowicach, do Teatru Śląskiego, ale także na ulice, do parków, muzeów i galerii. Gromadzimy wybitne osobowości naukowe ze śląskich i krajowych uczelni, a także znakomitych gości z zagranicy. Reprezentują oni różnorodne dyscypliny nauki i sztuki. Chcemy, aby nauka i wiedza opanowały miasto Katowice i inne śląskie miasta, stając się przez kilka dni największą atrakcją dla mieszkańców i gości.

DLACZEGO TO ROBIMY?

Nasz cel wynika z przekonania, że wiedza i nauka są najlepszym fundamentem komunikacji społecznej. Dzięki nim rozwijamy kulturę rozmowy, ulepszamy argumentację, utrwalamy szacunek dla faktów i rzetelnych opisów rzeczywistości. Dialog społeczny wsparty na wiedzy naukowej udowadnia, że możliwa jest rozmowa o najtrudniejszych kwestiach nie tylko poznawczych, ale także światopoglądowych. Organizując Śląski Festiwal Nauki przyczyniamy się do budowania społeczeństwa wiedzy, czyli wspólnoty, która podejmuje kluczowe decyzje w oparciu o rozum i wiedzę oraz prowadzi przy ich użyciu skuteczny dialog społeczny.



OBSZARY

LITERATURA,
KULTURA
I SPOŁECZEŃSTWO

TECHNOLOGIA
I ROZWÓJ
NAUK ŚCISŁYCH

MEDYCYNĄ
I ZDROWIE

SZTUKA,
DESIGN
I ARCHITEKTURA

OCHRONA
ŚRODOWISKA
I ZMIANY
KLIMATYCZNE

IT
I PROJEKTOWANIE
GIER

FORMY AKTYWNOŚCI

WARSZTATY I WYKŁADY, OBSZARY WIEDZY

STANOWISKA EKSPERYMENTALNE

POKAZY NAUKOWE

STREFA KOSMICZNA

E-SPORT POINT

PRZYSTANEK NAUKA

OFF SCIENCE - GARAŻOWE WYNAŁAZKI

STREFA DZIECI

STREFA SPORTU

KINO NAUKOWE



LICZBY

w poprzedniej edycji

7

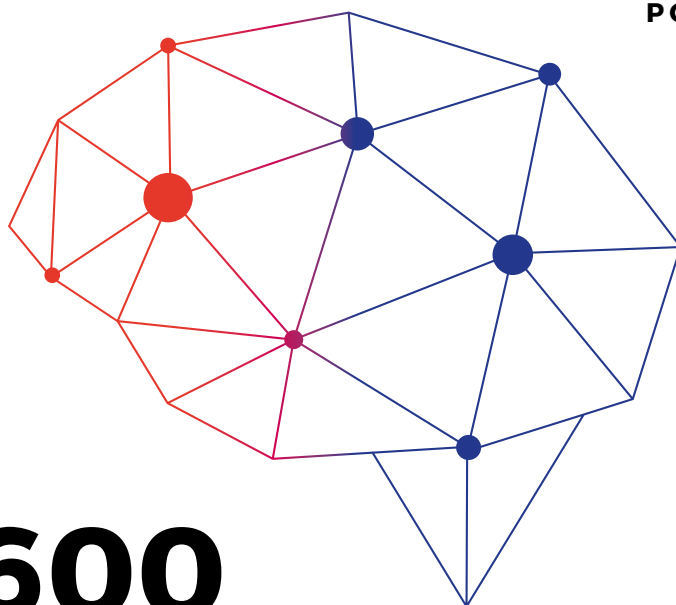
WYSTAW

8 134 M²

POWIERZCHNI STANOWISK
POKAZOWYCH

153

STANOWISKA
POKAZOWE



103

WYKŁADY

38

PARTNERÓW

5 600

ODBIORCÓW ONLINE

50H

TRANSMISJI
VIDEO ONLINE

73

WARSZTATY

31 480

UCZESTNIKÓW/GOŚCI

3

DNI TRANSMISJI
RADIOWEJ

750 000 ZŁ

EKWIWALENT REKLAMOWY

32 000

WYŚWIETLEŃ FILMÓW



NOWOŚCI W 3. EDYCJI

MIĘDZYNARODOWY
ZASIĘG I WSPÓŁPRACA

GWIAZDY
ŚWIATOWEJ NAUKI

HASŁO PRZEWODNIE
FESTIWALU: ENERGIA

STREFA
KOSMICZNA

OGÓLNOPOLSKA
FORMUŁA

WIĘKSZA OBECNOŚĆ
W MEDIACH

SZERSZY
ZASIĘG PROMOCJI

NAUKOWE I OGÓLNOPOLSKIE
PATRONATY MEDIALNE

WSPÓŁPRACA ZE ZNANYMI
MIĘDZYNARODOWYMI
OŚRODKAMI NAUKOWYMI



GOŚCIE ZAGRANICZNI

Propozycje osób, z którymi prowadzone są negocjacje.

Planowana jest obecność dwóch zagranicznych gości specjalnych



ELON MUSK

Południowoafrykański przedsiębiorca i filantrop, założyciel przedsiębiorstw PayPal, SpaceX, Tesla, Neuralink i Boring Company. Obecnie jest dyrektorem generalnym i technicznym w SpaceX, dyrektorem generalnym i głównym architektem w Tesla Inc. W maju 2016 jego majątek był szacowany na 13,1 mld USD.



BJÖRK (WYSTAWA BJÖRK DIGITAL)

Islandzka piosenkarka, autorka tekstów, kompozytorka, aktorka, producentka muzyczna i DJ.



NICOLE STOTT

Astronautka NASA, odbyła dwa loty promem kosmicznym Discovery, przebywała na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej ISS



GOŚCIE ZAGRANICZNI



BRIAN COX

Angielski fizyk. Profesor na Uniwersytecie w Manchesterze. Znany jako prezenter programów popularnonaukowych, takich jak *Wonders of... series* oraz autor książek pt. *Why Does $E=mc^2$?* i *The Quantum Universe*.



RICHARD DAWKINS

Brytyjski zoolog, etolog, ewolucjonista i publicysta. Teoretyk ewolucji biologicznej. Czasopismo „Prospect” umieściło go na trzecim miejscu na liście najwybitniejszych współczesnych intelektualistów znanych szerokiej publiczności (wyprzedzili go Noam Chomsky i Umberto Eco).



RICHARD HAMMOND

Brytyjski dziennikarz i jeden z byłych prezenterów popularnego programu telewizyjnego *Top Gear* (pozostali to James May i Jeremy Clarkson). Richard ma swoją cotygodniową rubrykę w dodatku motoryzacyjnym „Daily Mirror” oraz pisze felietony i prezentuje klasyczne auta w magazynie „Top Gear”.



GOŚCIE ZAGRANICZNI



MARTIN SELIGMAN

Amerykański psycholog. Twórca teorii wyuczonej bezradności. Profesor University of Pennsylvania. Twórca pojęcia „psychologia pozytywna”, dyrektor Positive Psychology Center. Seligman jest zaliczany do grona najbardziej wpływowych psychologów XX wieku.



BEAR GRYLLS

Brytyjski podróżnik, alpinista, popularyzator sztuki przetrwania i Naczelny Skaut Wielkiej Brytanii.



MICHEL HOUELLEBECQ

Francuski pisarz, eseista, poeta i autor piosenek. Houellebecq odniósł sukces wraz z powieścią *Cząstki elementarne* w 1998 roku.



TECHNOLOGICZNE NOWOŚCI

STREFA KOSMICZNA

Podczas 3. Śląskiego Festiwalu Nauki KATOWICE powstanie między innymi Miasteczko Kosmiczne oraz Strefa Techniczna. Do tych stref zostaną zaproszeni liczni bardzo atrakcyjni goście: naukowcy, instytucje i firmy związane z szeroko rozumianą branżą kosmiczną. Zaprezentujemy prawdziwe łaziki marsjańskie i ich twórców. Będzie można spotkać analogowych astronautów biorących udział w symulowanych misjach marsjańskich w Polsce i na świecie oraz poznać założycielkę polskiego habitatu księżycowo-marsjańskiego, będącą członkiem Europejskiej Agencji Kosmicznej. Będzie można wysłuchać wykładu amerykańskiej astronautki NASA, która przebywała w Międzynarodowej Stacji Kosmicznej ISS. Na najmłodszych uczestników Festiwalu zostanie przygotowane małe planetarium oraz robociki, które z łatwością samemu można zaprogramować. Dla miłośników robotów przewidziano również zarówno roboty przemysłowe i medyczne oraz wykłady dotyczące sztucznej inteligencji. Zabiegamy o patronat Polskiej Agencji Kosmicznej oraz kanału Discovery Science.



E-SPORT POINT

Śląski Festiwal Nauki KATOWICE 2017 pokazał, że strefa e-sportowa, czyli E-sport Point, to wyjątkowa atrakcja, która przyciąga prawdziwe tłumy. W tym roku ponownie chcemy zaprezentować publiczności ŚFN, na czym polega fenomen e-sportu – zaproponujemy uczestnikom turnieje dla amatorów i bardziej zaawansowanych graczy, przedstawimy najnowsze osiągnięcia techniczne, przyjrzymy się także historii gier komputerowych. E-sport Point podczas 3. edycji Śląskiego Festiwalu Nauki to jednak nie tylko granie.



Będziemy się ponownie starali przyjrzeć fenomenowi rywalizacji e-sportowej, a także zaproponujemy jej wykorzystanie w dydaktyce czy we zmacnianiu kompetencji młodych ludzi. Przenieśmy się także w nowe miejsce – tym razem e-sport będzie na Was czekał w sali audytornej.



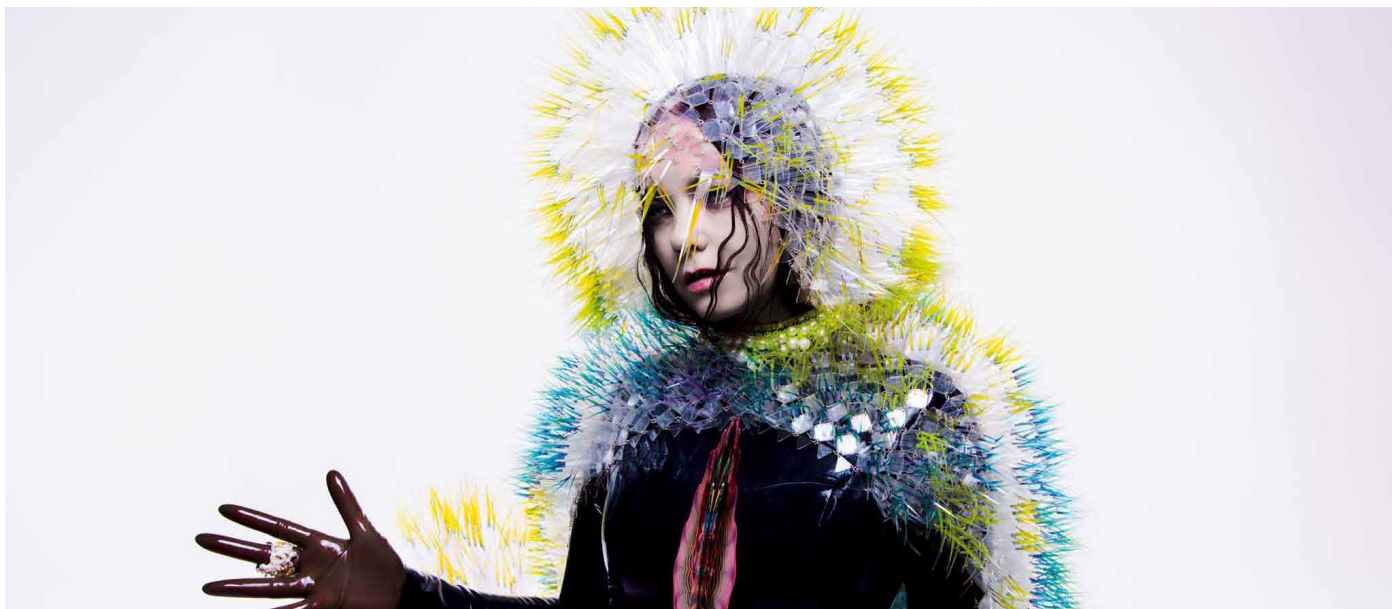
HAKAN LIDBO & TRUE BOTS

Pracujemy nad zaproszeniem do udziału w 3. edycji szwedzkiego producenta muzycznego, aktywisty w dziedzinie elektroniki, odpowiedzialnego m.in. za projekt muzyczny Eurowizji. Lidbo jest również twórcą grupy True bots składającej się z robotów synchronicznie wykonujących utwory muzyczne, m.in. na temat miejsca nauki w społeczeństwie.



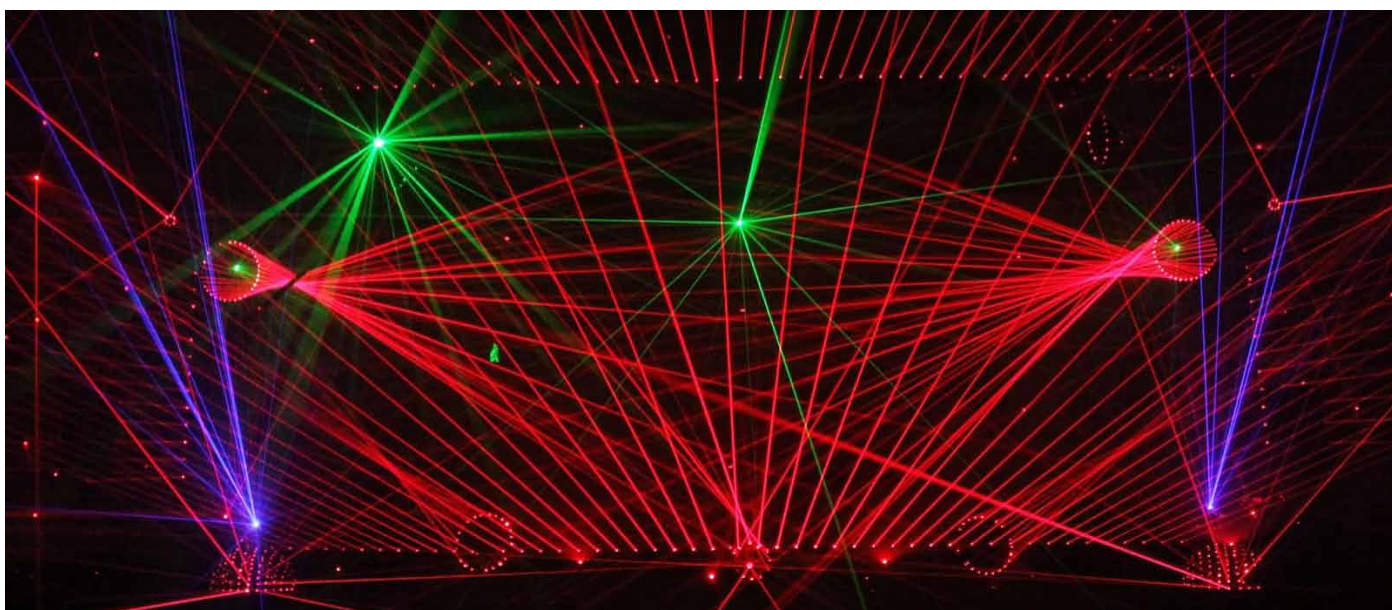
BJORK DIGITAL

Kontaktujemy się z twórcami wystawy, którą islandzka artystka przygotowała wraz z zastępem mistrzów sztuk wizualnych oraz programistów. Wydana w 2015 r. *Vulnicura* to pierwszy album, którego oprawa wizualna została w całości przygotowana z użyciem technologii VR. Widzowie będą mogli wprost wejść w świat teledysków tajemniczej wokalistki.



PHYSICS & LASER SHOW

Do współpracy zaprosiliśmy z powodzeniem grupę szalonych i odważnych fizyków z Lund University w Szwecji, którzy oprócz atrakcyjnego i pełnego humoru pokazu serii fizycznych eksperymentów prezentują odbiorcom imponujące pokazy laserów fizycznych.



RAMOWY PROGRAM

11.01.2019

Prolog: Noc biologów i noc uczelni

 **UCZELNIE ŚLĄSKIE**

12.01.2019

Oficjalna inauguracja + wydarzenia miejskie

 **KATOWICE**

13-14.01.2019

6 obszarów wiedzy: stanowiska pokazowe, wykłady, warsztaty, wystawy, koncerty, strefa kosmiczna, E-sport Point, Przegląd garażowych wynalazków, Strefa Discovery Science, zagraniczni goście specjalni

 **MIĘDZYNARODOWE CENTRUM KONGRESOWE
W KATOWICACH**

15.01.2019

Podsumowanie ŚFN

 **MIĘDZYNARODOWE CENTRUM KONGRESOWE
W KATOWICACH**



POLA WSPÓŁPRACY

PROGRAM

STANOWISKO POKAZOWE

PATRONAT NAD STREFĄ

GOŚCIE SPECJALNI

PROMOCJA

MEDIA

SPRZĘT I TECHNIKA



 ŚLĄSKI
3. FESTIWAL
NAUKI
KATOWICE

PROF. DR HAB. RYSZARD KOZIOŁEK

Dyrektor generalny

e-mail: ryszard.koziolek@us.edu.pl

DARIUSZ LASKA

p.o. Zastępcy kanclerza

ds. rozwoju i współpracy z gospodarką

e-mail: dariusz.laska@us.edu.pl

JUSTYNA SZOSTEK-AKSAMIT

Dyrektor wykonawczy

e-mail: justyna.szostek@us.edu.pl

tel. 508 876 438

JACEK NOWAK

Koordinator ds. fundraisingu

e-mail: jacek.nowak@us.edu.pl

tel. 506 232 675

MARTYNA FOŁTA

Koordinator ds. promocji

e-mail: martyna.folta@us.edu.pl

tel. 501 861 452

RADOSŁAW AKSAMIT

Rzecznik prasowy ŚFN

e-mail: radoslaw.aksamit@us.edu.pl

tel. 512 104 427

BIURO ŚFN

Uniwersytet Śląski w Katowicach

ul. Bankowa 12

40-007 Katowice

e-mail: sfn@us.edu.pl

tel. 32 359 23 25

