

SOBOTA 11. 9. 2021

- 11:00** **Maker Faire tým**
Uvítání všech makerů
- 11:15** **Zdenka Kladníčková Trash Made**
Představení výrobních materiálů, povídání o ekologických materiálech a výrobě
- 11:30** **Lukáš Hataš Tesla Owners Club Czech**
Udržitelná energetika a elektromobilita
- 11:45** **Jakub Valenta Python GO**
Zahrajte si hru a naučte se základy programování v rámci festivalu
- 11:50** **Lubomír Gola 3D experiment LG**
Prezentace výrobků z 3D tiskárny
- 12:10** **Lubomír Koběda KváseCZECH**
Kvásek – znovu objevený zázrak přírody
- 12:25** **PAUZA**
- 12:50** **Jiří Kovář Czech Rocket Society**
První studentský raketový spolek
- 13:05** **Pavel Dobrovský Časopis ABC**
- 13:20** **Sara Polak Paioneers (Paralelní Polis)**
AI: jiskra cloudové civilizace – jak AI pomáhá vytvářet nový sociální model
- 14:00** **Dan Přibáň – O trabantech, žábě a kutilství z donucení**
- 14:30** **Jiří Zemánek, Josef Průša, Jan Kužník**
Uvítání a představení partnerů festivalu. Uvítání US maker Becky Stern
- 14:45** **ÚDiF – Úžasné divadlo fyziky**
Vědecká show
- 15:15** **Becky Stern**
My Journey and Advice to Makers
- 15:45** **PAUZA**
- 16:00** **Camilo Parra Palacio OttoDIY**
Importance of STEM in class room, more specifically with using robots as an educational tool
- 16:10** **Dominika Kodlová, Oliver Janoušek R.U.R. #5996 – PORG Robotics**
R.U.R.
- 16:30** **Tomáš Bařka Postav CNC**
Stavba hobby CNC frézek
- 16:50** **Czech Garrison of the 501st Legion**
Star Wars kostýmy a vědomostní Star Wars soutěž o ceny

NEDĚLE 12. 9. 2021

- 10:20** **Zahájení nedělního programu**
- 10:25** **Nicolas Bras**
Koncert na netradiční hudební nástroje
- 10:55** **Maker Faire tým**
Přivítání makerů a návštěvníků
- 11:00** **Lubomír Koběda KváseCZECH**
Kvásek – znovu objevený zázrak přírody
- 11:15** **Tomáš Bařka Postav CNC**
Stavba hobby CNC frézek
- 11:30** **Pavel Piša Google Summer of Code**
Příležitost spolupracovat pod vedením předních expertů v oblasti software
- 11:45** **Michal Lenc pysimCoder**
Demostrace prostředí pro návrh řídicích aplikací pro NuttX RTOS a Teensy 4.1
- 12:00** **PAUZA**
- 12:30** **Soutěž - Stavba věži**
Kdo postaví nejvyšší věž ze špaget a marshmallow?
- 13:00** **Vyhlášení vítěze soutěže Stavba věži**
- 13:10** **ÚDiF – Úžasné divadlo fyziky**
Vědecká show
- 13:40** **Soutěž - Letecké závody**
Kdo vyrobí házedlo z nejdřívším doletem?
- 14:05** **Nicolas Bras**
Koncert na netradiční hudební nástroje
- 14:45** **Letecké závody**
Závod a vyhlášení vítěze soutěže
- 15:15** **Maciej Zapiór Solarigraphy Analemma Project**
Výroba solarografických kamer
- 15:30** **Alexandr Prokop Technecium**
Jak rozvíjet novou generaci tvůrců, vynálezců a badatelů
- 15:45** **Lukáš Hataš Tesla Owners Club Czech**
Udržitelná energetika a elektromobilita
- 16:00** **Michal Hrušecký TurrisTech**
Bezpečně po internetu k IoT a jiným službám
- 16:15** **Jiří Kovář Czech Rocket Society**
První studentský raketový spolek
- 16:30** **Dominika Kodlová, Oliver Janoušek R.U.R. #5996 – PORG Robotics**
R.U.R.
- 16:45** **Maker Faire tým**
Ukončení Maker Faire Prague 2021 a pozvání na další ročník

WORKSHOPY

SOBOTA 11. 9. 2021

WORKSHOP 1 – Průmyslový palác – pravé křídlo – balkon

- 11:00–12:00** Intellectus – Postav si vlastní digitální hru
- 13:00–14:00** Andělské drátování (děti)
- 14:00–16:00** Namaluj si vějíř (dospělí)
- 16:00–17:00** Razítková laboratoř

WORKSHOP 2 – Průmyslový palác – pravé křídlo – balkon

- 11:00–12:00** Merkur (muzeum stavebnice)
- 12:00–13:00** Intellectus – Robot Sphero BOLT
- 13:00–14:00** Společné stavění senzoru vzduchu
- 14:00–15:00** KváseCZECH

GIANT WORKSHOP – Průmyslový palác – pravé křídlo

- 11:00–12:30** xx0x – Výroba svítících přívěsků (robotika)
- 13:00–14:00** Paioneers (Paralelní Polis)
- 14:00–15:00** OttoDIY robots
- 15:00–16:00** Brick'R'knowlede
- 16:00–17:00** Czech Rocket Society – When the sky is not the limit
- 17:00–18:00** Corebooted

WORKSHOP 3

celý den MarulArt MicroMacrame

DARK ROOM

celý den Solarigraphy Analemma Project

NEDĚLE 12. 9. 2021

WORKSHOP 1 – Průmyslový palác – pravé křídlo – balkon

- 11:00–12:00** Intellectus – Robot Sphero BOLT
- 12:00–13:00** Intellectus – Postav si vlastní digitální hru
- 13:00–14:00** Andělské drátování (děti)
- 14:00–16:00** Alice In Paints – základy pozlaccování

WORKSHOP 2 – Průmyslový palác – pravé křídlo – balkon

- 11:00–12:00** Nicolas Bras – Overtone flute from PVC pipe
- 12:00–13:00** Razítková laboratoř
- 13:00–14:00** KváseCZECH

GIANT WORKSHOP – Průmyslový palác – pravé křídlo

- 10:30–12:00** xx0x – Výroba svítících přívěsků (robotika)
- 12:00–13:00** Paioneers (Paralelní Polis)
- 13:00–14:00** Czech Rocket Society – When the sky is not the limit
- 15:00–16:00** Corebooted

DARK ROOM

celý den Solarigraphy Analemma Project

Rezervaci a platbu za workshopy je možné provést pouze přes GoOut.