

S F É R A

Vzdělávací centrum SFÉRA

Vzdělávací centrum SFÉRA bylo otevřeno na konci září 2023 společně s dalšími institucemi v areálu Automatických mlýnů. V Pardubicích tak společně tvoří novou městskou kulturní čtvrť evropského formátu. SFÉRA je od svého otevření velmi živým organismem, který stále roste a mění se, aby podpořil kreativitu, autenticitu a nekonečný potenciál každého jednotlivce.

Její unikátnost spočívá v propojení tradičních řemeslných dovedností s moderními špičkovými technologiemi, vytvářejícími prostor pro vzrušující experimentování a učení. Bez ohledu na vaše zájmy a dovednosti zde naleznete širokou škálu aktivit, ze kterých si vybere každý. Od tradičních řemeslných aktivit, jako je práce se dřevem nebo kovem, po moderní technologie, jako je 3D tisk nebo programování.

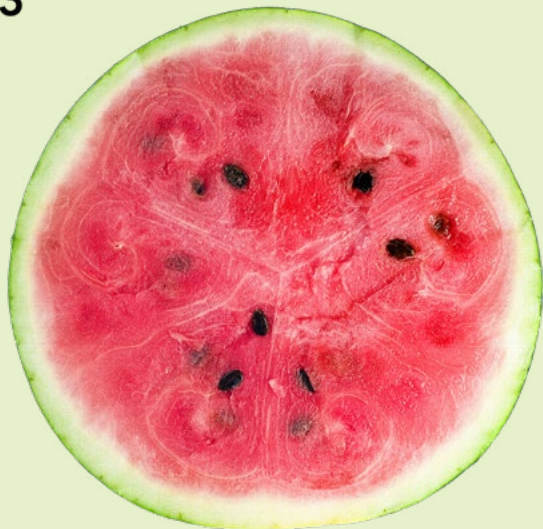
S.1



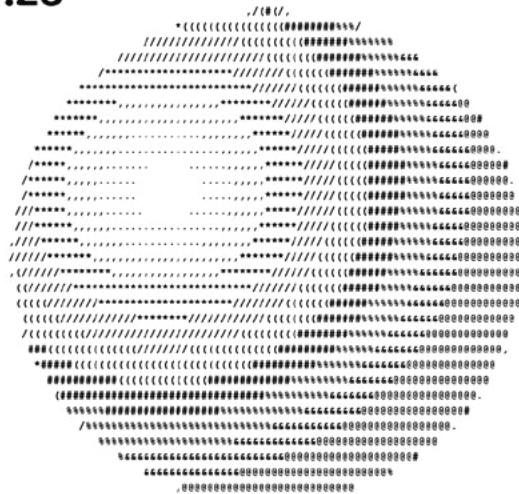
T.23



P.3



IT.26



Historie

Statutární město Pardubice zahájilo v listopadu roku 2020 podpisem smlouvy evropský projekt s názvem Centrální polytechnické dílny, jehož hlavním cílem bylo prostřednictvím rekonstrukce objektu skladu balené mouky v areálu Winternitzových automatických mlýnů v Pardubicích vytvořit centrum technického a přírodovědného vzdělávání. Na začátku vzniku stála Rada spolku Centrální polytechnické dílny, jež provozuje toto špičkové vzdělávací centrum.



Zázemí

Po vstupu do SFÉRY se ocitnete v inspirativním prostředí, které povzbuzuje kreativitu a podněcuje touhu objevovat nové techniky a nápady. Na ploše 1500 metrů čtverečných se vám otevřou řemeslné dílny grafiky, textilu, dřeva a kovu.

V pátém patře futuristicky řešené budovy architekta Jana Šěpky fungují laboratoře fyziky/robotiky, chemie, přírodopisu a IT/virtuální reality.

SFÉRA je domovem americké technologie Vědy na kouli (Science on a Sphere), kde se každý měsíc probírá nové fascinující téma související s životem na Zemi i v celém vesmíru. Kapacita dílen a laboratoří je pečlivě navržena tak, aby měl každý účastník dostatek prostoru a pozornosti od lektora.



Jak funguje?

SFÉRA je otevřena všem generacím sedm dní v týdnu a nabízí vzdělávací programy pro děti, mládež i dospělé. Dopoledne je vzdělávací centrum přístupné pro mateřské, základní i střední školy, odpoledne přicházejí děti i dospělí na inspirativní a unikátní kroužky a kurzy.

V podvečerních hodinách se tu veřejnosti nabízejí popularizačně-naučné přednášky a otevřené dílny. Nejen školní vzdělávací programy, ale i víkendové volnočasovky naleznete uspořádané na webových stránkách Sféry. Po výběru programu budete nasměrováni na rezervační systémy organizace: Resys pro školy; Enigoo pro volnočasové aktivity.

D.1



F.20



G.3



K/E.10



Vzdělávací centrum SFÉRA
Automatické mlýny 1962
530 03 Pardubice

+420 605 382 823 (recepce)
info@sferapardubice.eu
www.sferapardubice.eu