

Technologická agentura ČR ve spolupráci se Svazem průmyslu a dopravy ČR a Českou asociací science center vyhlašuje v rámci podpory roku „Industry IV.0“ třetí ročník soutěže

„PROPOJENÝ SVĚT – Život ve městě budoucnosti“

pro žáky a studenty základních, středních a uměleckých škol

Vize soutěže

Organizátoři soutěže považují za přínosné aktivovat v nastupující generaci cit pro propojování znalostí, kreativity a technologických kompetencí s důrazem na změnu životního stylu a tím přispět k rozvoji prostředí s vysokou kulturou mezioborové spolupráce.

Městem jakožto životním prostorem procházejí inovační a technologické procesy s mnoha důsledky pro kvalitu života jejich obyvatel. Ve městech je soustředěn vysoký potenciál pro inovace jak v oblasti myšlenek, kreativity a nápadů, tak v oblasti uplatňování nových technologií, digitalizace, internetu věcí a systémů pro řízení a rozhodování. Koncepty rozvoje měst mají již nyní bezpočet přívlasků, jako např. propojené město (Connected City), zelené město (Green City), technologické a uzlové město (Technology & Transport City) aj. V rámci nastupující IV. průmyslové revoluce, resp. s rozvojem tzv. Průmyslu 4.0 získává na významu koncept města chytrého (smart cities). Základní vizí chytrého města je dosáhnout propojení vysoce rozvinuté městské infrastruktury (energetické, telekomunikační, dopravní, environmentální) a podnikání včetně kulturních a vzdělávacích institucí na území města do jednoho maximálně funkčního a efektivního celku. Nicméně žádné město by nemohlo dosáhnout plnohodnotně svého přívlasku, kdyby nebylo kreativní (creative city). Kreativní město je základem pro jakýkoli další koncept rozvoje měst budoucnosti, neboť je to takové město, které zná své kulturní dědictví a je si vědomo svých jedinečných hodnot v globální konkurenci a které dokáže připravit prostředí pro rozvoj talentu a nadání. Je to město, které využívá ducha svých obyvatel pro rozvoj vědy, výzkumu, podnikání a inovací a jehož komunita je semknutá a tolerantní.

Předpokladem rozvoje kvality života člověka a základem pro vzdělávací a ekonomické činnosti města budoucnosti je kvalitně, smysluplně a odpovědně uspořádané a propojené místo, jehož vize vychází z kulturnosti.

1. Předmět soutěže

Předmětem soutěže jsou výtvarná díla, která vznikají v rámci studentských uměleckých nebo výzkumných projektů a která jsou založena na vzájemné inspiraci světa umění a světa nových technologií a materiálů a akcentují nové příležitosti vyplývající ze IV. průmyslové revoluce, přičemž neztrácejí ze zřetele význam kvality života člověka a společnosti.

Co si představujete pod pojmem chytré město, umělá inteligence, digitalizace, virtuální svět, jak bude vypadat zkoumání a co přinese lidstvu? Jak bude vypadat člověk a jaký bude jeho život? Nahradí práci stroje? Co všechno uvidíte kolem sebe? Co si představujete, že bude za pár dní či mnoho let, když už teď vidíme, co všechno se mění. 21. století je stoletím IV. průmyslové revoluce a skokových změn a nových technologií.

Malujte, kreslete, tiskněte, vyřezávejte, fot'te, natáčejte, animujte, použijte neobvyklé materiály či metody.

Jediným omezením jsou rozměry. Z kapacitních důvodů můžeme vystavit jen díla do velikosti A2 (42 x 60 cm). Trojrozměrná díla nám z kapacitních důvodů nepošílejte, ale vyfoťte a fotografii zašlete. Video a filmy vyrábějte v maximální délce do 5 minut a ve formátu MP4. Vítězné práce pak vystavíme bez ohledu na to, zda půjde o obraz, kresbu či fotografii nebo video.

Všechna díla bude posuzovat odborná porota v čele s grafikem a ilustrátorem Jiřím Slívou.

Nejlepší díla vystavíme v prostorách TA ČR, SP ČR a v roce 2017 budou putovat také po vědeckých centrech sdružených v ČASC v ČR.

2. Pravidla soutěže

Každé dílo musí být čitelně na zadní straně označeno následujícími údaji:

- jméno a příjmení autora
- název díla
- věková kategorie
- kontakt (pošta, e-mail/ telefon)
- škola, ve které dílo vzniklo nebo adresa bydliště – lze tvořit také samostatně, mimo školní výuku.

Díla bez těchto údajů mohou být ze soutěže vyřazena. Do soutěže je možno zařadit pouze díla, která nebyla dosud oceněna v žádné jiné soutěži. Jsou přijímány originály (kopie nejsou přípustné) a fotografie trojrozměrných děl, videa, krátké hrané filmy a animované snímky. Díla můžete zasílat buď poštou, nebo elektronicky v běžně užívaných formátech (nejlépe MP4).

Zásilku označenou "Výtvarná soutěž pro základní, střední a umělecké školy" zasílejte na adresu: Technologická agentura ČR, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, PhDr. Blanka Kramolišová, nebo elektronicky na email: kramolisova@tacr.cz, a to nejpozději do 30. 10. 2016.

Autoři oceněných prací budou o výběru informováni e-mailem do 20. 11. 2016, informace o výsledcích budou rovněž zveřejněny na internetových stránkách Technologické agentury ČR, Svazu průmyslu a dopravy ČR a České asociace science center.

3. Ceny

V každé kategorii budou odbornou porotou oceněna tři nejlepší díla na jejichž vítěze čekají zajímavé ceny (tablety, telefony, rodinné vstupenky do vědeckých center).¹

V rámci všech kategorií je pro vítěze na začátek prosince připravena pozvánka na vernisáž výstavy nejúspěšnějších zasláných prací v sídle Technologické agentury ČR, setkání s představiteli TA ČR, Svazu průmyslu a dopravy ČR, České asociace science center, porotou a dalšími hosty.

4. Věkové kategorie

- **I. kategorie:** žáci prvního stupně základní školy
- **II. kategorie:** žáci druhého stupně základní školy
- **III. kategorie:** středoškolští studenti

5. Ostatní

Zaslaná díla se nevracejí.

Účastí v soutěži uděluje soutěžící organizátorovi bezúplatně výhradní licenci k užití díla v neomezeném rozsahu. Dílo však nesmí být použito ke komerčním účelům, ale pouze za účelem propagace organizátora a jeho partnerů.

Účastí v soutěži a zasláním soutěžního díla vyjadřuje účastník souhlas s těmito pravidly soutěže. Zároveň vyjadřuje svůj souhlas v souladu se zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, v platném znění, se zpracováním jím poskytnutých osobních údajů v rozsahu jméno, příjmení, adresa, telefon a e-mail pro účely této soutěže.

Organizátor je oprávněn tato pravidla kdykoli změnit nebo soutěž zrušit, v souvislosti s tím nelze požadovat žádné odškodnění.

1/ Ceny budou hrazeny z darů od partnerů TA ČR, SP ČR a ČASC.