

Podmínky soutěže o návrh Cen TA ČR

Technologická agentura České republiky (dále jen „TA ČR“ nebo „vyhlašovatel“) vyhlašuje soutěž o návrh* nové podoby ocenění předávaných v rámci Cen TA ČR. Předmětem soutěže je návrh kompletní sady pěti ocenění kombinujících 3D tisk a sklářské zpracování, včetně souvisejících 3D dat a technické dokumentace nezbytné pro jejich realizaci. Tyto podmínky upravují pravidla účasti v soutěži, požadavky na soutěžní návrh, způsob podání a hodnocení a práva a povinnosti účastníků a vyhlašovatele.

** Soutěž o návrh je realizována jako veřejná zakázka malého rozsahu dle § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.*

1. Předmět soutěže

Účastníci navrhují jeden ucelený design pro celou sadu 5 ocenění:

- 4 hlavní kategorie (Market driver, Bridge Builder, Life transformer, Game changer) – kompletně nový design.
- 5. kategorie „Český nápad“ – 3D tištěný objekt je již hotový a neměnný; úkolem účastníka je navrhnout k němu skleněný podstavec, který vizuálně i technicky zapadne do nové sady.

Návrh musí libovolným způsobem pracovat s jednotlivými soutěžními kategoriemi tak, aby všechny varianty tvořily ucelenou kolekci a zachovávaly společnou identitu Cen TA ČR.

2. Účast v soutěži

- Soutěže se může zúčastnit jednotlivec i právnická osoba (firma).
- Každý účastník podává jeden ucelený návrh pokrývající celou sadu 5 ocenění; podání návrhu pouze pro jednotlivou cenu není přípustné.
- Účastník nese veškeré náklady spojené se zpracováním a podáním soutěžního návrhu sám, a to bez ohledu na výsledek soutěže; tyto náklady mu ze strany TA ČR nebudou hrazeny.

3. Způsob a lhůta podání

Návrhy se podávají prostřednictvím Google formuláře. Účastník ve formuláři vyplní identifikační údaje (jméno, příjmení, číslo účtu – pro případ umístění na 1.–3. místě) a následně do formuláře vloží odkaz ke stažení soutěžních podkladů. Pro uložení podkladů mohou účastníci využít různé platformy určené ke sdílení dokumentů (např. Úschovna.cz nebo TransferNow).

Lhůta pro podání návrhů končí dne 31. 10. 2026; po jejím uplynutí nelze návrh podat ani dodatečně doplnit. Za rozhodný okamžik podání se považuje okamžik odeslání Google formuláře obsahujícího funkční odkaz ke stažení podkladů. V případě technických potíží při podání se účastník může obrátit na e-mail michaela.cermakova@tacr.cz.

4. Obsah soutěžního návrhu

Soutěžní návrh musí obsahovat:

- Prezentační dokument (.PDF):
 - vizualizaci kompletní podoby 5 cen (4 kompletní + 1 neměnná, doplněná pouze o nový podstavec), přičemž každá cena musí být zobrazena minimálně ze 4 úhlů (přední, levý boční, pravý boční, zadní pohled),
 - výkres prokazující dodržení stanovených rozměrů (max. 250 mm celková výška; 3D tisk 100 × 100 × 180 mm; tloušťka stěn min. 1 mm),
 - anotaci (text, max. 2 normostrany / 3 600 znaků vč. mezer) popisující umělecký záměr a způsob odlišení jednotlivých kategorií.
- 3D data pro výrobu:
 - .STEP/.STP – kompletní sestava (3D díl + skleněný podstavec) pro kontrolu lícování,
 - .STL nebo .3MF – samotný 3D tištěný díl připravený pro tisk (v mm).

Soutěžní návrh, včetně anotace a veškerých textových podkladů, musí být zpracován v českém jazyce.

5. Použití umělé inteligence

Účastník je oprávněn využít nástroje umělé inteligence pouze v omezeném rozsahu, a to výhradně pro dokončovací úpravy a post-processing vizualizace soutěžního návrhu (např. úpravu osvětlení, pozadí či drobné retuše prezentačních snímků); nástroje umělé inteligence nelze použít k samotnému generování designu ocenění.

Autorem návrhu ve smyslu těchto podmínek zůstává vždy účastník. Způsob a rozsah použití nástrojů umělé inteligence dle tohoto článku je účastník povinen uvést v anotaci soutěžního návrhu.

6. Technické požadavky na návrh

- Maximální celková výška: 250 mm (včetně skleněného podstavce).
- Maximální hmotnost: 1,5 kg (z důvodu ergonomie při předávání).
- 3D tištěná část: technologie HP Multi Jet Fusion, materiál PA12, povrchová úprava máčením do černé barvy, maximální rozměr dílu 100 × 100 × 180 mm, minimální tloušťka stěn 1,0 mm (výjimečně 0,7 mm u krátkých nenosných detailů), tolerance tisku ±0,2 mm.
- Skleněný podstavec: lepený spoj (čiré UV lepidlo); doporučen jednoduchý geometrický tvar – komplikované křivky zvyšují riziko problémů při broušení a lepení ke 3D tištěné části.

7. Průběh hodnocení

7.1 Posouzení splnění povinných parametrů

Porota nejprve ověří, zda návrh splňuje všechny povinné požadavky stanovené v těchto podmínkách (rozměry, hmotnost, použití předepsaných materiálů, technická proveditelnost, odevzdaný rozsah podkladů a další formální náležitosti). Návrhy, které některý z povinných požadavků nesplní, nebudou zařazeny do kvalitativního hodnocení.

Za nesplnění povinných požadavků se považuje i případ, kdy vizualizace návrhu objektivně neumožňuje posoudit design a technickou proveditelnost návrhu — zejména pro nečitelnost detailů, nedostatečné rozlišení, chybějící nebo zavádějící materiálové zpracování (např. sklo a PA12 nejsou od sebe vizuálně rozlišitelné), nebo nedostatečné světelné nastavení scény (přeexponování, ploché nasvícení bez stínů, které neumožňuje rozeznat tvarování povrchu). Důvod vyřazení porota u každého takového návrhu uvede v záznamu o hodnocení.

7.2 Kvalitativní hodnocení

Návrhy, které projdou posouzením povinných parametrů, porota hodnotí podle následujících kritérií:

- Výtvarná kvalita a reprezentativnost – estetická úroveň, originalita, kvalita tvarového řešení a proporcí, důstojnost odpovídající významu Cen TA ČR.
- Soulad s posláním a identitou Cen TA ČR – vyjádření hodnot aplikovaného výzkumu a inovací, srozumitelnost symbolu úspěchu.
- Materiálové, technologické a výrobní řešení – smysluplné propojení 3D tisku a skla, konstrukční řešení, technická proveditelnost a realizovatelnost v sérii 4–5 kusů ročně, odolnost a životnost.
- Funkčnost a uživatelská kvalita – ergonomie a bezpečnost při předávání, působení na pódiu, fotografiích a videozáznamech, vhodnost k dlouhodobému vystavení.
- Koncepční řešení ocenění – promyšlenost návrhu a způsob odlišení jednotlivých soutěžních kategorií při zachování jednotné identity.

Rozhodnutí poroty o hodnocení návrhů a určení jejich pořadí je konečné a nelze se proti němu odvolat.

8. Harmonogram

- do 31. 10. 2026 – lhůta pro podávání návrhů do soutěže,
- říjen/listopad 2026 – posouzení splnění povinných parametrů porotou (1. fáze),
- říjen/listopad 2026 – kvalitativní hodnocení návrhů porotou (2. fáze),
- do 31. 12. 2026 – vyhlášení vítězného návrhu a oceněných autorů,
- leden/únor 2027 – realizace vítězného návrhu (výroba prototypu, případné konzultace s autorem),
- duben 2027 – slavnostní předání Cen TA ČR na galavečeru v Národním muzeu.

O výsledcích soutěže budou ocenění autoři informováni e-mailem; výsledky soutěže budou zároveň zveřejněny na webových stránkách TA ČR.

9. Odměny

Tři nejlepší návrhy budou odměněny finanční odměnou: 1. místo 20 000 Kč, 2. místo 15 000 Kč, 3. místo 10 000 Kč. Odměny budou vyplaceny autorům, jejichž návrh se umístí na 1.–3. místě, na základě rozhodnutí poroty.

Porota si vyhrazuje právo neudělit ocenění na některé z pořadí (1.–3. místo), pokud žádný z předložených návrhů nedosáhne požadované kvalitativní úrovně. V takovém případě účastníkům nevzniká nárok na finanční odměnu za neudělené umístění.

10. Prohlášení účastníka

Podáním návrhu do soutěže účastník potvrzuje, že:

- je autorem/autorkou zaslání návrhu, disponuje veškerými právy potřebnými k jeho užití a poskytnutí licence dle těchto podmínek, a odpovídá za to, že užitím soutěžního návrhu nebudou dotčena autorská ani jiná práva třetích osob (např. práva k použitým 3D modelům, fontům či obrazovým podkladům); v případě uplatnění oprávněných nároků třetích osob v této souvislosti se účastník zavazuje nahradit TA ČR veškerou vzniklou újmu,
- se seznámil/a s těmito podmínkami soutěže a souhlasí s nimi v plném rozsahu,
- souhlasí se zpracováním osobních údajů uvedených ve formuláři, a to za účelem organizace a vyhodnocení soutěže,
- podáním návrhu do soutěže poskytuje TA ČR nevýhradní licenci k užití soutěžního návrhu, a to v rozsahu nezbytném pro organizaci a vyhodnocení soutěže, zejména pro jeho posouzení porotou, interní prezentaci v rámci TA ČR a zveřejnění v souvislosti s vyhlášením výsledků soutěže (např. v tiskové zprávě nebo na online kanálech TA ČR). Tato licence nezahrnuje právo návrh realizovat, vyrábět ani jinak trvale užívat jako Cenu TA ČR; takové užití se řídí výhradně smlouvou dle čl. 11 těchto podmínek.

11. Smlouva s vítězným autorem a licence k užití

S autorem návrhu, který se umístí na 1. místě, uzavře TA ČR smlouvu, kterou účastník rozšíří licenci poskytnutou TA ČR dle čl. 10 těchto podmínek tak, aby zahrnovala i právo vítězný návrh realizovat a užívat jako Cenu TA ČR, a to nevýhradně a i pro následující ročníky. TA ČR je oprávněna vítězný návrh v přiměřeném rozsahu upravit (např. barevné nebo tvarové obměny za účelem odlišení kategorií nebo ročníků) při zachování autorského konceptu, a to i prostřednictvím jiného dodavatele nebo autora; při každém takovém užití bude zřetelně uvedeno jméno autora původního návrhu s informací, že se jedná o jeho modifikaci pro daný ročník.

Smlouva bude obsahovat zejména rozsah licence a dobu jejího trvání, výši a podmínky případné odměny za užití návrhu v dalších letech a podmínky součinnosti autora při realizaci vítězného návrhu (např. konzultace při výrobě prototypu).

Pokud autor návrhu, který se umístil na 1. místě, odmítne smlouvu podle tohoto článku uzavřít, nabídne TA ČR uzavření smlouvy autorovi návrhu umístěného na 2. místě, případně dalšímu v pořadí dle rozhodnutí poroty. Výše finančních odměn dle čl. 9 těchto

podmínek zůstává touto skutečností nedotčena a řídí se původním pořadím stanoveným porotou.

Autor vítězného návrhu dále získává autorský exemplář jedné ceny zdarma pro vlastní prezentaci, VIP pozvánku na slavnostní galavečer a prezentaci návrhu v tiskové zprávě a na online kanálech TA ČR. Autorství účastníkovi zůstává zachováno i po realizaci návrhu TA ČR.

12. Nevyužité návrhy

Návrhy, které se v soutěži neumístí na 1. místě, nebudou ze strany TA ČR dále použity ani zveřejněny.

13. Porota

Návrhy hodnotí porota ve složení: Lukáš Jabůrek (sklářský designér), Daniel Adam (zástupce 3Dees Industries), Michaela Čermáková (TA ČR) a Veronika Dostálová (TA ČR).

14. Kontakt

V případě dotazů k soutěži se účastníci mohou obrátit na e-mail michaela.cermakova@tacr.cz.

15. Závěrečná ustanovení

Vyhlašovatel si vyhrazuje právo soutěž kdykoli zrušit nebo pozastavit, a to i bez uvedení důvodu. Vyhlašovatel je dále oprávněn tyto podmínky před uplynutím lhůty pro podání návrhů v přiměřeném rozsahu upravit; taková změna bude vždy včas zveřejněna na webových stránkách soutěže.