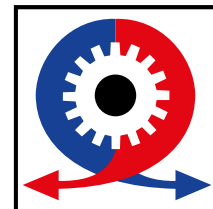




**PŘIHLÁŠKA DO SOUTĚŽE O NEJLEPŠÍ INOVAČNÍ EXPONÁTY
PŘI 65. MEZINÁRODNÍM STROJÍRENSKÉM VELETRHU MSV**

Ufi
Approved
Event



MSV 2024

Přesný název exponátu

(česky)

Přesný název exponátu

(anglicky)

Exponát navrhujeme přihlásit do kategorie

(viz čl. 4.6 stanov)

Stručná charakteristika

exponátu (česky – cca 5 vět)

Stručná charakteristika

exponátu (anglicky – cca 5 vět)

Výrobce:

(název a adresa firmy, telefon, e-mail, www)

Vystavovatel:

(název a adresa firmy, telefon, e-mail, www)

Umístění exponátu na veletrhu (pavilon, č. stánku)

Registrační poplatek:

při jediné přihlášce 5000 Kč + DPH (6050 Kč)

za každou další přihlášku 4000 Kč + DPH (4840 Kč)

Uzávěrka přihlášek: 1. 10. 2024

(registrační poplatek zaplatte až na základě zaslané faktury od organizátora)

Přihlašovatel / plátce:

Obchodní jméno a adresa firmy:

IČO, DIČ:

Bankovní spojení:

Kontaktní osoba:

E-mail, mobil:

Souhlasíme s podmínkami soutěže uvedenými ve stanovách, které jsou nedílnou součástí přihlášky.

V _____ dne _____

jméno přihlašovatele

(za podpis se považuje zaslání vyplněné přihlášky na elektronickou adresu organizátora)

Přihlašovatel elektronicky vyplní veškeré údaje a je zodpovědný za jejich správnost. Text na přihlášce je závazný pro zhotovení diplomu v případě ocenění, pro potřeby tisku a vyhotovení daňového dokladu.

Fakturační údaje: Veletrhy Brno, a.s., Výstaviště 405/1, 603 00 Brno, IČO: 25582518, DIČ: CZ25582518

Bankovní spojení: ČSOB, a.s., SWIFT: CEKOCZPP IBAN: CZ85 0300 0000 0000 0340 1803, Č. účtu: 3401803/0300, Konstantní symbol: 0558,

Variabilní symbol: IČO přihlašovatele, Specifický symbol: 5999219010

**Kontakt: Jaroslav Bílek, Veletrhy Brno, a.s.,
tel.: +420 602 584 376, e-mail: jbilek@bv.v.cz**



CONFEDERATION OF INDUSTRY
OF THE CZECH REPUBLIC



VYSOKÉ UČENÍ
TECHNICKÉ
V BRNĚ



PŘIHLÁŠKA DO SOUTĚŽE O NEJLEPŠÍ INOVAČNÍ EXPONÁTY
PŘI 65. MEZINÁRODNÍM STROJÍRENSKÉM VELETRHU MSV

Doporučení k vyplnění přihláškové dokumentace:

Níže uvedené přílohy P1, P2 a P3 slouží k hodnocení exponátu ve čtyřech kritériích: novost, míra invence, odlišnosti hlavní funkce a odlišnosti doplňkových funkcí exponátu od srovnatelného produktu na trhu. Přílohy odkazují ke stanovám, které jsou součástí této dokumentace. **Zatrhňte, prosím, tu možnost, která nejvíce charakterizuje přihlašovaný exponát.** Je vhodné elektronicky zaslat komentář k zaškrtavaným výběrům, a to v samostatném dokumentu. Doporučujeme, aby se na vyplňování přihlášky do prestižní soutěže o Zlatou medaili podíleli také techničtí odborníci vystavovatele, nejlépe autor či jeho kolegové, kteří mohou významným způsobem podpořit naplnění technických kritérií vystavovaného exponátu (novost, invence, odlišnost hlavní a doplňkových funkcí od srovnatelného produktu na trhu).

Novost exponátu (čl. 6.1 stanov)

1. Prokázat novost exponátu **podle zákona** znamená, že přihlašovatel přiloží **kopii dokladu** o zákonné ochraně technického řešení (patent, ochranná známka), které je součástí exponátu.

Elektronicky zasíláme: ANO NE

2. Jistou **informací o novosti** technického řešení v exponátu je **komentář přihlašovatele** k otázce, jak je novost vnímána zákazníkem a výrobcem. Inovace podle **novosti** vnímané zákazníkem a výrobcem¹

(zaškrtněte prosím):

1) Přírůstková inovace:

u výrobce vyžaduje jen **malé nároky na novou technologii**, která produkuje **výrobky s malými výhodami a užitky pro uživatele a nevyžaduje změny návyků uživatele.**

2) Technická (tj. výrobní, technologická) inovace:

u výrobce vyžaduje **velké změny v technologii** (inovace výrobního procesu), která produkuje **výrobky s malými výhodami a užitky pro zákazníka.**

3) Aplikační (uživatelské) inovace:

u výrobce **nevyžadují nové technologie**, ale jsou **zcela nové svými užitky (funkcemi) pro zákazníky, a proto znamenají změny v užívání těchto výrobků.**

4) Radikální inovace:

u výrobce znamená realizaci **vysokých řádů inovací výrobního procesu**, který produkuje **výrobky zcela nových pro výrobce i pro zákazníka.** Radikální inovace vyžadují často změny v uživatelských zvycích zákazníků.

Komentář k zaškrtnuté novosti zasíláme elektronicky: ANO NE

(maximální rozsah komentáře 600 znaků)

¹ R. Vlček: Management hodnotových inovací, VŠE Praha, Management Press, 2008

PŘIHLÁŠKA DO SOUTĚŽE O NEJLEPŠÍ INOVAČNÍ EXPONÁTY
PŘI 65. MEZINÁRODNÍM STROJÍRENSKÉM VELETRHU MSV

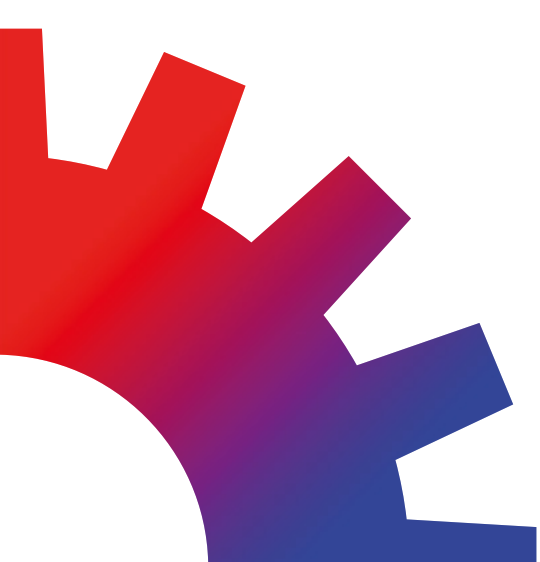
Míra invence (čl. 6.2 stanov)

Míry invence (zaškrtněte, prosím):

- 1. Převzetí** – exponát obsahuje invenci v míře: převzetí známého vzoru řešení – beze změny,
- 2. Přizpůsobení** – exponát obsahuje invenci v míře: přizpůsobení známého vzoru řešení,
- 3. Přetvoření** – exponát obsahuje invenci v míře: přetvoření známého vzoru řešení,
- 4. Vytvoření** – exponát obsahuje invenci v míře: vytvoření nového vzoru řešení.

Komentář k zaškrtnuté míře invence zasíláme elektronicky: ANO NE

(maximální rozsah komentáře 600 znaků)



**PŘIHLÁŠKA DO SOUTĚŽE O NEJLEPŠÍ INOVAČNÍ EXPONÁTY
PŘI 65. MEZINÁRODNÍM STROJÍRENSKÉM VELETRHU MSV**

1. Odlišnost hlavní funkce exponátu (čl. 6.3 stanov)

Přihlašovatel popíše a komise posuzuje odlišnost parametrů hlavní funkce exponátu od hlavní funkce srovnatelného produktu na trhu.

2. Odlišnost doplňkových funkcí exponátu (čl. 6.4 stanov)

Doplňkové funkce (DF) každého technického systému (TS: zařízení, proces, služba) snižují RŮZNORODÉ – tzv. doplňkové náklady uživatele (nejen finanční náklady, ale i časové, energetické, prostorové, fyzické, intelektuální námahu, aj...). Uživatel vynaložil jistý PRVNÍ náklad, zakoupil váš TS (např. ruční vrtačku), aby užíval jeho hlavní funkci a působil na uživatelem vyráběný výrobek (vrtané otvory). Avšak pokročilé TS poskytují kromě hlavní funkce také jisté množství a kvalitu doplňkových funkcí (žádoucích užitek). DF se odvozují od různých doplňkových nákladů vznikajících uživateli po zakoupení vašeho TS. Kde vznikají náklady uživateli, tam je objektivní potřeba snížit ony náklady, a to doplňkovými funkcemi. Jsou čtyři typy doplňkových nákladů a tím i čtyři typy možných doplňkových funkcí (užitků, působení), více nebo méně plněných vašim TS.

Váš TS po dodání uživateli poskytuje nejen **hlavní funkci**, ale poskytuje i jistou **kvantitu (počet) a kvalitu (míru)** plnění **doplňkových funkcí** (DF), které snižují doplňkové náklady uživateli, a proto objektivně zvyšují konkurenceschopnost vašeho TS.

Zaškrtněte prosím:

- 1. **DF** – zaměřené **na doplňková působení**:
 - **před výkonem hlavní funkce přihlášeného TS**
 - **po výkonu hlavní funkce přihlášeného TS** a nebo
 - **pro rozšíření** hlavní funkce i na jiné uživatelovy činnosti
- 2. **DF provozní** – zaměřené na snížení doplňkových nákladů uživatele:
 - skladování TS,
 - transport TS,
 - práce TS,
 - údržba TS,
 - likvidace TS.

- 3. **DF bezpečnostní** – zaměřené na snížení doplňkových nákladů, které by jinak musel uživatel vynaložit na **prevenci vzniku rizik nebo omezení následků vzniklých škod**:
 - **v okolí** (na lidech, v přírodě, na jiných TS) způsobených vašim TS,
 - **na vašem TS** způsobených okolím (lidmi/přírodou/ jinými TS),
 - **uvnitř vašeho TS** způsobených samopoškozením TS.
- 4. **Nadsystémově vstřícné DF** – zaměřené na snížení nákladů uživatele, které by jinak musel vynaložit na:
 - uvedení TS do souladu s různorodými instalačními okolnostmi uživatele TS (např. vrtání pod vodou, odrušení zpětných vlivů, možnosti napájení vrtačky apod.)
 - uspokojování obecně uznávaných lidských **hodnot** (zdraví, emoce, design, sebevědomí, konformita, individualita...).

Komentáře k odlišnostem hlavní funkce a doplňkových funkcí zasíláme elektronicky:

- ANO NE

(maximální rozsah komentáře 600 znaků)

Podpurné podklady (zaškrtněte, které podklady přikládáte k přihlášce):

- snímek (formát jpg v tiskové kvalitě)
- odborné články a publikace o exponátu
- vizualizace činnosti exponátu (animace, video apod.)
- reference
- informace o případných již získaných oceněních
- jiné informační a propagační materiály k exponátu podle uvážení přihlašovatele
- jiné

Všechny podklady musí být zaslány pouze v elektronické podobě!

PŘIHLÁŠKA DO SOUTĚŽE O NEJLEPŠÍ INOVAČNÍ EXPONÁTY PŘÍ 65. MEZINÁRODNÍM STROJÍRENSKÉM VELETRHU MSV

čl. 1 Vyhlašovatelé soutěže o ZM

Svaz průmyslu a dopravy a Vysoké učení technické v Brně vyhlašují soutěž o Zlatou medaili pro nejlepší inovační exponáty v rámci Mezinárodního strojírenského veletrhu 2024. Organizátorem soutěže o ZM MSV jsou tradičně Veletrhy Brno, a.s.

čl. 2 Objekty hodnocení v soutěži o ZM

Objekty hodnocení jsou inovační exponáty, čímž se rozumí komerční produkty (výrobky, technologie, služby) určené pro trh, které jsou představeny na veletrhu a jsou srovnatelné se světovou úrovní a nebo světovou úroveň převyšují.

čl. 3 Cíl hodnocení exponátů v soutěži o ZM

Cílem hodnocení je ocenit Zlatou medailí ty výsledky tvůrčí práce, které nejlépe zhmotnily výsledky výzkumu a vývoje do inovace – inovačního exponátu – konkurenceschopného komerčního produktu na trhu.

čl. 4 Procedura hodnocení exponátů v soutěži o ZM

- Exponáty hodnotí samostatně pracující hodnotitelská komise složená z expertů zastupujících akademickou sféru a profesní svazy ČR. Členy komise jmenují vyhlašovatelé a organizátor soutěže na návrh předsedy komise. Práci komise řídí její předseda. Práce komise je neveřejná.
- Hodnotitelská komise zařadí exponáty podle jejich charakteru do vyhlášených soutěžních kategorií uvedených v čl. 4.6.
- Hodnotitelská komise hodnotí exponáty podle kritérií uvedených v čl. 6, jednak na základě studia podkladů dodaných přihlašovatelem, jednak podle předvedení exponátu v expozici. Přihlašovatel je povinen zajistit pro členy hodnotitelské komise kvalifikovaný výklad a předvedení exponátu v expozici, **a to den před veletrhem, tj. pondělí 7. 10. 2024 od 13.00 hodin.** Komise má právo, kdykoliv v průběhu hodnocení, vyžádat si od přihlašovatele či vystavovatele doplňující informace o exponátu. Komise hodnotí ve dvou kolech. V prvním kole hodnocení všech přihlášených exponátů komise nominuje exponáty na ocenění. Ve druhém kole hodnocení nominovaných exponátů komise navrhuje exponáty k udělení ZM.
- Zlatou medaili udělují vyhlašovatelé soutěže.
- Zlatou medaili předávají představitelé vyhlašovatelů a organizátora společně s předsedou hodnotitelské komise.
- Kategorie soutěže o ZM:**
 - Zlatá medaile za inovaci **v materiálech, komponentách a pohonech ve strojírenství**
 - Zlatá medaile za inovaci **výrobního stroje**
 - Zlatá medaile za inovaci **technologie pro udržitelnou výrobu**
 - Zlatá medaile za inovaci **v průmyslové automatizaci, digitálních technologiích a Průmyslu 4.0**
 - Zlatá medaile za inovaci **v transportu a logistice**

Zlatá medaile předsedy hodnotící komise za mimořádný výsledek spolupráce při výzkumu a vývoji mezi akademickou a průmyslovou sférou. (Do této kategorie se exponáty nepřihlašují, jsou nominováni členy hodnotitelské komise v rámci prvního kola hodnocení.)

Zlatá medaile za celoživotní tvůrčí technickou práci a dosažené inovační činy.

Komise má právo neocenit ani jeden z exponátů v určité kategorii v případě, že kvalita přihlášených exponátů do dané kategorie nebude odpovídat nárokům kladeným na tuto soutěž nebo počet přihlášených v určité kategorii bude menší než tři. Komise má právo udělit výjimečně dvě Zlaté medaile v některé soutěžní kategorii. Výjimečně může být udělena Čestná zlatá medaile.

čl. 5 Podmínky soutěže o ZM

- Podání řádně vyplněné přihlášky do data uzávěrky (**1. 10. 2024**).
- Dodání podkladů pro hodnocení do data uzávěrky (**1. 10. 2024**).
- Povinné podklady (vše v elektronické a tištěné podobě):**
 - snímek (ve formátu jpg) a popis účelu a použití exponátu (hlavní funkce),
 - krátká anotace charakterizující soutěžní exponát (v rozsahu max. 600 znaků) v češtině a angličtině,
 - komentář k plnění kritérií uvedených v čl. 6.1, 6.2,
 - popis těch funkcí a jejich parametrů, ve kterých je exponát lepší než srovnatelný konkurenční produkt na trhu (čl. 6.3, čl. 6.4),
 - dokumenty o splnění legislativních požadavků.
- Podpůrné podklady (vše v elektronické podobě):**
 - odborné články a publikace o exponátu,
 - vizualizace činnosti exponátu (animace, video apod.),
 - seznam dosavadních uživatelů nebo počet prodaných kusů,
 - informace o případných již získaných oceněních,
 - jiné informační a propagační materiály k exponátu podle uvážení přihlašovatele.
- Úhrada registračního poplatku na základě obdržené faktury od organizátora.
 - Výše registračního poplatku – **1. přihláška (1 exponát): 6 050 Kč vč. DPH. Za každou další přihlášku: 4 840 Kč vč. DPH.**
 - Přihláška, podklady pro hodnocení a anotace musí být dodány v elektronické podobě na adresu vyhlašovatele Jaroslav Bílek, e-mail: jbilek@bv.cz do data 1. 10. 2024 (uzávěrka přihlášek). Po uzávěrce přihlášek vystaví pořadatel soutěže daňový doklad, na základě kterého přihlašovatel uhradí registrační poplatek.**
- Formulář přihlášky, stanovy soutěže, přílohy k čl. 6 stanov, informace o vyžadovaných přílohách a další informace jsou k dispozici na <http://www.bv.cz/msv>.
- Veškeré podklady (5.2.1 – povinné podklady, 5.2.2 – podpůrné podklady, 5.2.3 – anotace) je nutné dodat výhradně v elektronické formě na adresu **jbilek@bv.cz**.
- Po splnění podmínek podle čl. 5.1, 5.2, bude exponát zařazen do oficiálního seznamu přihlášených a hodnocených exponátů v soutěži o ZM.
- Přihlašovaný exponát musí být vystavován na MSV poprvé. Může být přihlášen i exponát, který byl na MSV již dříve vystavován, avšak který byl prokazatelně inovován.
- Vyhlašovatel a organizátor si vyhrazuje právo změn v podmínkách soutěže. V takovém případě se organizátor zavazuje neprodleně informovat přihlašovatele.

PŘIHLÁŠKA DO SOUTĚŽE O NEJLEPŠÍ INOVAČNÍ EXPONÁTY PŘI 65. MEZINÁRODNÍM STROJÍRENSKÉM VELETRHU MSV

čl. 6 Kritéria hodnocení exponátů v soutěži o ZM

6.1 **Novost** exponátu

Příhlašovatel doloží a komise hodnotí novost exponátu: 1. podle zákona (patent, užitný vzor); 2. podle novosti vnímané zákazníkem a nebo výrobcem (přírůstková, technická, aplikační, radikální). (Podrobněji o novosti pojednává příloha stanov – **P1.**)

6.2 **Míra invence** v exponátu

Invenčí se chápe originalita tvůrčího přínosu do návrhu – myšlenkového základu inovace. Příhlašovatel v komentáři popíše a komise hodnotí míru invence obsaženou v exponátu: převzetí vzoru, přizpůsobení, přetvoření, vytvoření nového vzoru. (Podrobněji o míře invence pojednává příloha stanov – **P2.**)

6.3 **Odlíšnost hlavní funkce** exponátu

Příhlašovatel popíše a komise posuzuje odlišnost parametrů/charakteristik hlavní funkce exponátu od hlavní funkce srovnatelného produktu na trhu. (Podrobněji o funkcích pojednává příloha stanov – **P3.**)

6.4 **Odlíšnost doplňkových funkcí** exponátu

Příhlašovatel popíše a komise posuzuje odlišnost počtu a míry doplňkových funkcí plněných exponátem od doplňkových funkcí srovnatelného produktu na trhu. (Podrobněji o funkcích pojednává příloha stanov – **P3.**)

čl. 7 Zveřejnění výsledků soutěže o ZM

7.1 Seznam přihlášených exponátů, nominované exponáty, seznam členů hodnotitelské komise a nejlepší vyhodnocené exponáty budou postupně zveřejňovány tiskem a na internetových stránkách organizátora na www.bvv.cz/msv.

7.2 Výsledky soutěže budou oficiálně vyhlášeny v rámci společenského večera dne **8. 10. 2024**, kde budou předána ocenění – Zlaté medaile.

7.3 Zlatou medailí se oceňuje ten inovační exponát, který získal vícekriteriálním hodnocením (čl. 6.) v kategoriích 1 až 5 nejvyšší počet bodů, případně exponát oceněný Zlatou medailí předsedy hodnotící komise jako mimořádný výsledek spolupráce při průmyslovém výzkumu a experimentálním vývoji mezi akademickou a průmyslovou sférou. Ocenění Zlatou medailí znamená předání symbolu soutěže a diplomu. Plastiku a diplom lze využívat k další propagaci oceněného exponátu. Pro účely propagace má přihlašovatel právo užívat i logo soutěže. Oceněným exponátům je garantována prezentace v odborných médiích mediálních partnerů veletrhu, v tiskových zprávách společnosti Veletrhy Brno, a.s., a na webových stránkách www.bvv.cz/msv.

7.4 Proces hodnocení exponátů je neveřejný. Vyhlášovatel a organizátor soutěže zpřístupní výsledky soutěže tisku, audio-video médiím, profesním svazům, obchodním komorám a dalším zainteresovaným organizacím a institucím.

Veletrhy Brno, a.s.

Uzávěrka přihlášek do soutěže: **1. 10. 2024.**

Na pozdější dodání přihlášky a podkladů nebude brán zřetel.