

SIEMENS

Ingenuity for life



Cena Wenera von Siemens 2017

Všeobecná pravidla a podmínky soutěže

Společnost Siemens, s. r. o., reprezentant všech společností skupiny Siemens v České republice (dále jen Siemens), ve snaze podpořit prestiž českého vysokého školství a výzkumných pracovišť se zaměřením na technické a přírodovědné práce a ukázat jejich kvalitu, vyhlašuje Cenu Wenera von Siemens 2017, zaměřenou především na studenty a mladé vědce a na pedagogické pracovníky (dále jen „Cena“). Podpora vzdělání, vědy a výzkumu na českých vysokých školách patří k dlouhodobé strategii společnosti Siemens.

1. Pořadatel a vyhlášovatel soutěže

Pořadatelem a vyhlášovatelem soutěže je společnost Siemens, s. r. o., se sídlem Siemensova 1, Praha 13, PSČ 150 00, IČ 00268577, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 625 (dále jen „pořadatel“).

2. Cíl soutěže

Cílem soutěže je oceňovat autory nejlepších studentských a vědeckých prací a pedagogy vysokých škol. Oceňujeme práce se zaměřením na všechny technické obory a přírodní vědy. Snahou tak přispět k rozvoji českého vysokého školství, vědy a výzkumu.

1. Zvláštní ocenění

Zvláštní ocenění „Nejlepší disertační práce napsaná ženou“ pro autorku/ženu je jedním z kroků, kterými společnost prakticky naplňuje svůj závazek podpořit rovné příležitosti pro ženy v oblasti vědy a výzkumu.

Zvláštní ocenění „Ocenění za překonání překážek při studiu“ je určeno studentům se zdravotním postižením nebo se zdravotním znevýhodněním, kteří s ohledem na své zdravotní potíže překonávají řadu překážek, a přesto a s ohledem na to dosahují obdivuhodných výsledků. Toto ocenění si klade za cíl podpořit tyto studenty v jejich dalším pracovním úsilí.

4. Časový harmonogram soutěže

Vyhlášení soutěže:	duben 2017
Poslední den pro doručení přihlášek:	do 27. 11. 2017
Zasedání porot pro jednotlivé kategorie:	do 13. 01. 2018
Ohlášení výsledků soutěže účastníkům:	do 20. 01. 2018
Slavnostní vyhlášení výsledků a předání cen v Betlémské kapli:	dne 22. 02. 2018

5. Kategorie soutěže

Cena se uděluje autorům nejlepších studentských a vědeckých prací a pedagogům vysokých škol. Zaměření práce se musí věnovat technickým či přírodovědným tématům v těchto kategoriích:

1. Nejvýznamnější výsledek základního výzkumu (garant – předsedkyně Akademie věd ČR)
 - v každém roce je oceněn maximálně jeden účastník (jednotlivec nebo výzkumný tým)
2. Nejvýznamnější výsledek vývoje/inovace (garant – rektor Českého vysokého učení technického v Praze)
 - v každém roce je oceněn maximálně jeden účastník (jednotlivec nebo výzkumný tým)
3. Nejlepší pedagogický pracovník (garant – předseda České konference rektorů)
 - v každém roce je oceněn maximálně jeden účastník
4. Nejlepší diplomová práce (garant – prorektor pro vědu a výzkum Českého vysokého učení technického v Praze)
 - v každém roce jsou oceněni nejvýše tři účastníci – tři dvojice studentů a jejich vedoucí práce
 - je stanoveno pořadí vítězů (1., 2., 3.)
5. Nejlepší disertační práce (garant – rektor Technická univerzita v Liberci)
 - v každém roce jsou oceněni nejvýše tři účastníci – tři dvojice doktorandů a jejich vedoucích práce
 - je stanoveno pořadí vítězů (1., 2., 3.)

Zvláštní ocenění:

Nejlepší disertační práce napsaná ženou (garant – rektor Vysokého učení technického v Brně)

- v každém roce je zvláštní ocenění uděleno jedné účastnici – autorce práce přihlášené do kategorie 5

Ocenění za překonání překážek při studiu (garant – rektor Masarykovy univerzity v Brně)

- v každém roce je ocenění uděleno pouze jednomu účastníkovi. Účastník/ student je nominován z řad akademických pracovníků v rámci dané univerzity z bakalářského, magisterského a doktorského studia na výše definovaných typech univerzit

6. Odměny

6.1. Rozhodnutí o negativním výsledku bude sděleno e-mailem na adresu uvedenou účastníkem v přihlášce. Rozhodnutí o pozitivním výsledku – ocenění – bude oznámeno účastníkovi telefonicky na kontakt, který uvedl v přihlášce.

6.2. Odměna není účelová. Vítězi bude vyplacena převodem na jím uvedený účet nejpozději do 30. 3. 2018 (v případě poskytnutí kompletních údajů). Platební údaje k zaslání odměny budou vyžádány od vítěze po vyhlášení výsledků. V případě, že je práce dílem kolektivu, pořadatel převede odměnu v plné výši na účet osoby, kterou kolektiv označil v přihlášce za svého vedoucího týmu. V případě, že z jakýchkoliv důvodů (zejména vyšší moci) nebude pořadatel moci vyplatit odměnu na účet zástupce – vedoucího týmu –, převede pořadatel odměnu na účet osoby, kterou kolektiv označil za svého zástupce a je první uvedený jako další autor. V případě, že nebude z jakýchkoliv objektivních důvodů

vzniklých na straně zástupce kolektivu nebo pořadatele možné uhradit odměnu na účty zadané vítězem, vyhrazuje si pořadatel právo pozdržet vyplacení odměny do doby, kdy mu bude uveden náhradní účet dalšího, kolektivem zvoleného zástupce. Za řádné splnění povinnosti pořadatele k vyplacení odměny výherce se považuje den odepsání částky z účtu pořadatele a zaslání na účet účastníka – výherce. Odpovědnost za následné rozdělení odměny mezi jednotlivé autory (členy kolektivu) podle výše jejich procentuálního podílu na výsledku uvedeném v přihlášce nebo podle jiné dohody kolektivu je odpovědný kolektivem zvolený zástupce. Odměna podléhá zdanění dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, v platném znění.

6.3. V jednotlivých kategoriích jsou vítězům udělovány peněžité odměny v následující výši brutto:

1 Nejvýznamnější výsledek základního výzkumu (jednotlivec nebo výzkumný tým)

- 300 000 Kč

2 Nejvýznamnější výsledek vývoje/inovace (jednotlivec nebo výzkumný tým)

- 300 000 Kč

3 Nejlepší pedagogický pracovník

- 100 000 Kč

4 Nejlepší diplomová práce

- 1. místo – 30 000 Kč student + 30 000 Kč vedoucí práce
- 2. místo – 20 000 Kč student + 20 000 Kč vedoucí práce
- 3. místo – 15 000 Kč student + 15 000 Kč vedoucí práce

5 Nejlepší disertační práce

- 1. místo – 30 000 Kč student + 30 000 Kč vedoucí práce
- 2. místo – 20 000 Kč student + 20 000 Kč vedoucí práce
- 3. místo – 15 000 Kč student + 15 000 Kč vedoucí práce

6 Zvláštní ocenění 1 „Nejlepší disertační práce napsaná ženou“

- 1. místo – 20 000 Kč studentka

7 Zvláštní ocenění 2 „Ocenění za překonání překážek při studiu“

- 1. místo – 20 000 Kč student

V případě, že absolventská práce má více než jednoho vedoucího práce, výše odměny se nenavýšuje o počet osob, ale odměna se rozdělí rovným způsobem mezi všechny vedoucí práce. Vyplacení odměny bude pořadatel řešit s vedoucím práce, který byl jako první uveden v přihlašovacím formuláři.

Na účet bude připsána částka očištěná o srážkovou daň.

7. Podmínky účasti

Soutěže se mohou účastnit všechny fyzické osoby nebo kolektiv fyzických osob (dále jen „účastník“), které řádně vyplní přihlášku a splní kvalifikační podmínky uvedené dále v tomto článku. V případě, že je účastníkem kolektiv, přihlášku podává celý kolektiv osob a současně v přihlášce označí jednu osobu jako svého zástupce – vedoucího týmu – v elektronickém formuláři. Veškerá následná komunikace ze strany pořadatele bude dále probíhat s takto určeným zástupcem. Témata, kterými se přihlášené práce musejí zabývat, jsou všechny technické obory, oblast IT a všechny přírodní vědy.

Vzhledem k cíli soutěže, jímž je podpora české vědy a školství, jsou přihlašovaní studenti z českých vysokých škol a vědeckých pracovišť. V případě výzkumných projektů musí být nadpoloviční většina účastníků projektu z českých vědeckých či akademických pracovišť.

Práce a přihlášky mohou být zpracovány v českém, anglickém či slovenském jazyce.

Pro úspěšné zařazení je třeba kompletní a pravdivé vyplnění elektronické přihlášky na stránkách soutěže www.siemens.cz/cenasiemens a doložení všech potřebných náležitostí.

7.1. Věkové omezení

- Kategorie 1 a 2 – do dovršení 40 let včetně (za dovršení 40 let se považuje doba do konce uzávěrky soutěže, tedy do 26. 11. 2017; v případě kolektivu se vztahuje na všechny jeho členy s možnou výjimkou pro vedoucího kolektivu – v přihlášce v kategorii vedoucí).
- Kategorie 3, 4 a 5 – bez věkového omezení.

7.2. Specifické podmínky pro jednotlivé kategorie

- Kategorie 1 a 2
 - Do soutěže se přihlašuje jednatel nebo tým samostatně nebo (může být ale i navržen rektorem nebo prorektorem pro vědu a výzkum či děkanem příslušné vysoké školy, resp. předsedkyní AV ČR, nebo ředitelem výzkumného ústavu AV ČR. Nominace neovlivňuje výsledek),
 - do kategorií se mohou hlásit jednotlivci či týmy z komerční i akademické sféry nejen, kategorie nejsou omezeny druhem instituce,
 - do soutěže lze přihlásit pouze ukončený výsledek výzkumné práce, vývoje nebo inovace,
 - první publikace výsledku (citační ohlas) nesmí být starší pěti let, tedy musí pocházet z doby od 1. 12. 2012 do ukončení soutěže,
 - povinnou součástí návrhu kvalifikační práce/souboru prací je popis projektu,
 - počet přihlášek za jednu instituci není omezen, stejně tak jedna osoba výzkumného týmu může být přihlášena v rámci více projektů,
- Kategorie 3
 - Účastníka navrhuje rektor (nebo prorektor pro vědu a výzkum, či děkan) příslušné vysoké školy, resp. předsedkyně AV ČR (nebo ředitel výzkumného ústavu AV ČR). Jiné nominace budou podle těchto pravidel vyřazeny,
 - do soutěže lze přihlásit účastníka za dosažené výsledky výuky, za zavádění nových studijních metod, za mimořádnou publikační činnost spojenou s výukou nebo za výjimečný přínos pro výchovu,
 - součástí návrhu je zdůvodnění navrhovatele,
 - počet nominací za jednu vysokou školu nebo výzkumný ústav AV ČR není omezen.
- Kategorie 4
 - Přihlašovat se mohou autoři, jejichž práce vznikaly na některé z českých technických nebo přírodovědných vysokých škol nebo na některém pracovišti AV ČR,
 - do soutěže lze přihlásit pouze práce obhájené v období od 1. 1. 2016 do 26. 11. 2017,
 - k přihlášce účastník přiloží práci (v českém, slovenském nebo anglickém jazyce) a další přílohy uvedené v přihlášce.

- Kategorie 5
 - Přihlašovat se mohou autoři, jejichž práce vznikaly na některé z českých technických nebo přírodovědných vysokých škol nebo na některém pracovišti AV ČR,
 - do soutěže lze přihlásit pouze práce obhájené v období od 1. 1. 2016 do 26. 11. 2017.
 - k přihlášce účastník přiloží práci (v českém, slovenském nebo anglickém jazyce) a další přílohy uvedené v přihlášce.
 - **Práce, či účastníci, kteří nebyli oceněni v roce předcházejícím, se mohou přihlásit opakovaně**
- Kategorie 6
 - Zvláštní ocenění 1 „Nejlepší disertační práce napsaná ženou“:
 - samostatná přihláška se nepodává,
 - do vyhodnocení jsou automaticky zařazeny všechny práce autorek, které se přihlásily do kategorie 5 Ceny Wernera von Siemense.
- Kategorie 7
 - Zvláštní ocenění 2 „Ocenění za překonání překážek při studiu“:
 - student samostatnou přihlášku nepodává, na ocenění jej nominuje jakýkoli akademický pracovník univerzity s doporučením, jakých úspěchů student dosáhl s ohledem na to, jaké překážky musel student překonat vzhledem k jeho zdravotnímu postižení, (např. dokončení semestru navzdory překonávání nemoci... či zdravotnímu postižení)
 - hlavními kritérii hodnocení nominovaných účastníků z řad studentů bakalářských, magisterských a doktorských studijních programů je úspěšné dosažení studijních, výzkumných nebo vývojových výsledků, dobrovolnických aktivit i přes překážky, které student musí v rámci svého studia překonávat s ohledem na své zdravotní postižení či znevýhodnění,
 - zdravotním postižením je myšleno zrakové, sluchové nebo pohybové postižení, dále závažné specifické poruchy učení, psychické nebo závažné chronické somatické onemocnění. Kritéria hodnocení jsou stanovena porotou.

8. Doporučte vítěze a získejte 10 000 Kč

Doporučení studenta je výzva určená studentům či pedagogům (dále jako „doporučující“), kteří ve svém okolí znají studenta, jenž napsal a v období stanoveném v těchto podmínkách obhájil svou závěrečnou diplomovou nebo disertační práci. Doporučující vyplní stručný formulář, který je zveřejněn na oficiálních stránkách soutěže. Na jeho základě pak koordinátor Ceny může vyzvat doporučeného studenta, aby svoji práci přihlásil.

V případě, že doporučený student obsadí 1. místo v kategorii 4 Nejlepší diplomová práce nebo v kategorii 5 Nejlepší disertační práce, bude doporučující oceněn částkou ve výši 10 000 Kč.

Doporučovaní studenti musejí splňovat podmínku absolvování technických či přírodovědných oborů.

V případě, že více osob nominuje jednoho studenta, bere se v úvahu doporučení od prvního nominujícího, pouze ten má nárok na odměnu.

9. Podávání přihlášek

1. Účast do soutěže je podmíněna vyplněním a odesláním elektronické přihlášky zveřejněné na internetových stránkách www.siemens.cz/cenasiemens.
 2. Účastníci v kategoriích 1 a 2 se do soutěže přihlašují sami nebo jsou navrženi rektorem nebo prorektorem pro vědu a výzkum příslušné vysoké školy, děkanem, resp. předsedou AVČR nebo ředitelem příslušného výzkumného ústavu AV ČR na základě výzvy ČKR, resp. AV ČR. V případě, že jeho přihláška obsahuje doporučení, vloží jej do volitelné přílohy.
 3. Účastníky v kategorii 3 navrhuje rektor nebo prorektor pro vědu a výzkum příslušné vysoké školy, děkan, resp. předseda AVČR nebo ředitel příslušného výzkumného ústavu AV ČR na základě výzvy ČKR, resp. AV ČR.
 4. Účastníci v kategoriích 4 a 5 se do soutěže přihlašují sami.
 5. Do soutěže je možné se přihlásit opakovaně, pokud účastník splňuje podmínky jednotlivých kategorií.
 6. Pořadatel si vyhrazuje právo konečného rozhodnutí ve všech záležitostech souvisejících s pořádáním soutěže, a to včetně jejího přerušování či zrušení celé soutěže nebo její jednotlivé části.
 7. Pořadatel si vyhrazuje právo neúplně nebo chybně vyplněné přihlášky odmítnout.
 8. Pořadatel si vyhrazuje právo na změnu těchto pravidel v průběhu trvání soutěže.
9. Účast v soutěži není nároková.

10. Způsob určení vítězů

10.1. O **ocenění v kategorii 1** rozhoduje odborná porota ustanovená na návrh předsedkyně AV ČR. Komise se skládá z představitelů AV ČR a vysokých škol. Porotě předsedá předseda AV ČR. Porota je složena minimálně z pěti členů.

O **ocenění v kategorii 2** rozhoduje odborná porota ustanovená na návrh rektora ČVUT. Komise se skládá z představitelů vysokých škol a AV ČR. Porotě předsedá rektor ČVUT. Porota je složena minimálně z pěti členů.

O **ocenění v kategorii 3** rozhoduje odborná porota ustanovená ČKR na návrh předsedy ČKR. Předsedou poroty je předseda ČKR. Porota je složena minimálně z pěti členů.

O **ocenění v kategoriích 4** rozhoduje odborná porota ustanovená na návrh předsedy kategorie. Odborná porota je složena z prorektorů pro vědu a výzkum, minimálně s pěti členy, a to z následujících univerzit nebo vysokých škol:

- ČVUT v Praze
- VUT v Brně
- VŠB-TU Ostrava
- Západočeská univerzita v Plzni
- Univerzita Pardubice
- Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
- Masarykova univerzita Brno

- Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
- Technická univerzita v Liberci
- Univerzita Karlova

Předsedou poroty je prorektor pro VaV ČVUT v Praze.

Hlavním kritériem hodnocení přihlášených prací je zejména odborná kvalita přihlášené práce a přínos současnému stavu poznání.

O **ocenění v kategoriích 5** rozhoduje odborná porota ustanovená na návrh předsedy kategorie. Odborná porota je složena z prorektorů pro vědu a výzkum, minimálně s pěti členy, a to z následujících univerzit nebo vysokých škol:

- ČVUT v Praze
- VUT v Brně
- VŠB-TU Ostrava
- Západočeská univerzita v Plzni
- Univerzita Pardubice
- Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
- Masarykova univerzita Brno
- Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
- Technická univerzita v Liberci
- Univerzita Karlova

Předsedou poroty je rektor Technické Univerzity v Liberci

Hlavním kritériem hodnocení přihlášených prací je zejména odborná kvalita přihlášené práce a přínos současnému stavu poznání.

10.2. O zvláštním ocenění „Nejlepší disertační práce napsaná ženou“ rozhoduje odborná porota složená z prorektorů pro vědu a výzkum s minimálně pěti členy, a to z následujících univerzit nebo vysokých škol:

- ČVUT v Praze
- VUT v Brně
- VŠB-TU Ostrava
- Západočeská univerzita v Plzni
- Univerzita Pardubice
- Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
- Masarykova univerzita Brno
- Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
- Technická univerzita v Liberci
- Univerzita Karlova

Předsedou poroty je rektor VUT v Brně. Hlavními kritérii hodnocení přihlášených prací jsou vědecká excelence včetně zohlednění úrovně vzhledem k věku autorky a nejvyšší budoucí potenciál uvedené práce/tématu. Porota porovnává mezi sebou pouze práce autorek přihlášené v daném ročníku.

10.3. O **zvláštním ocenění** „Ocenění za překonání překážek při studiu“ rozhoduje odborná porota složená z prorektorů pro vědu a výzkum minimálně s pěti členy, a to z následujících univerzit nebo vysokých škol:

- ČVUT v Praze
- VUT v Brně
- VŠB-TU Ostrava
- Západočeská univerzita v Plzni
- Univerzita Pardubice
- Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
- Masarykova univerzita Brno
- Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
- Technická univerzita v Liberci
- Univerzita Karlova

Předsedou poroty je rektor Masarykovy univerzity. Hlavními kritérii hodnocení nominovaných účastníků z řad studentů bakalářských, magisterských a doktorských studijních programů je dosažení mimořádných studijních, výzkumných nebo vývojových výsledků i přes překážky, které student musí v rámci svého studia překonávat s ohledem na své zdravotní postižení či znevýhodnění.

Kritéria hodnocení jsou stanovena porotou.

Zdravotním postižením pro účely této kategorie se má na mysli:

1. Student se zrakovým postižením
 - a. Lehce zrakově postižený / uživatel zraku
 - b. Těžce zrakově postižený / uživatel hmatu/hlasu
2. Student se sluchovým postižením
 - a. Nedoslýchavý / uživatel verbálního jazyka
 - b. Neslyšící / uživatel znakového jazyka
3. Student s pohybovým postižením
 - a. S postižením dolních končetin (paraplegie)
 - b. S postižením horních končetin (jemné motoriky)
4. Student se specifickou poruchou učení
5. Student s psychickou poruchou nebo chronickým somatickým onemocněním

10.4. Účastník může být v jedné kategorii oceněn pouze jednou a rovněž jedna práce na příslušné téma může být oceněna pouze jedenkrát. Práce (ani její část) oceněná v kategorii 1a 2 nemůže být přihlášena v dalších ročnících znovu, a to ani v kategoriích 4 a 5. Porota může rovněž rozhodnout, že v jednotlivých kategoriích neudělí žádné ceny.

10.5. Příslušná porota vybere z podaných přihlášek v každé kategorii vždy pět nominovaných, ze kterých následně určí vítěze. Rozhodnutí poroty jsou konečná. Vyhlášení vítězů a předání cen proběhne dne 22. 2. 2018 v Betlémské kapli v Praze.

11. Medializace vítězů

Výherce jednotlivé kategorie bude nebo může být kontaktován médií nebo jiným způsobem propagován v rámci této soutěže. Podáním přihlášky uděluje souhlas společnosti Siemens v rámci komunikace výsledků Ceny Wernera von Siemense:

- s udělením rozhovoru o své práci/příběhu médiím,
- se zveřejněním svého příběhu/ tématu v médiích,
- s účastí osobní či v případě ocenění více osob jako týmu s účastí alespoň jednoho zástupce na tiskové konferenci k tématu slavnostního vyhlášení výsledků Ceny Wernera von Siemense v den předávání cen

12. Odpovědnost pořadatele a účastníka

Pořadatel neodpovídá za zpracování nebo hodnocení jakékoliv nepřesné informace, technické nebo jiné chyby, která mu bude poskytnuta na základě podané přihlášky.

Pořadatel neodpovídá za žádné problémy nebo technická selhání, zejména jakékoli telefonní sítě nebo linek, počítačových internetových systémů, serverů nebo poskytovatelů počítačového zařízení, které nejsou v jeho kompetenci, v jejichž důsledku by kterákoliv osoba nebyla schopna vstoupit do soutěže nebo svůj vstup dokončit.

Pořadatel není odpovědný za ztrátu dat, nedoručení nebo opoždění zásilky a jiné, způsobené třetími stranami použitými k přepravě a doručení zásilek nebo dat.

Podáním přihlášky nepřecházejí na pořadatele žádná převoditelná nebo licenční práva autora nebo původce. Pořadatel neodpovídá za ochranu autorských práv a práv duševního vlastnictví.

Účastník soutěže se podáním přihlášky zavazuje respektovat ve všech ohledech tyto podmínky. V případě vítězství, souhlasí účastník s využíváním fotografií získaných během slavnostního předávání k další medializaci. Pořadatel si vyhrazuje právo podle vlastního uvážení vyloučit ze soutěže takového účastníka, který jakýmkoliv způsobem porušuje/porušil stanovená pravidla a podmínky soutěže.

Účast v soutěži je dobrovolná a účastník podáním přihlášky vyjadřuje souhlas s jejími pravidly.

V případě dotazů ohledně pravidel soutěže se prosím obraťte na koordinátorku soutěže Lucii Rumlovou, tel.: 702 150 940, e-mail: lucie.rumlova@siemens.com.