

# Cena Wernera von Siemense 2015

## 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 obory a přírodní vědy a ukázat jejich kvalitu, vyhlašuje Cenu Wernera von Siemense 2015, 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 se zaměřením na technické obory a přírodní vědy, a přispět tak k rozvoji českého vysokého školství, vědy a výzkumu.

### 3. Zvláštní ocenění

Zvláštní ocenění „Nejlepší ženská absolventská práce“ 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 pro studenty se zdravotním postižením nebo se zdravotním znevýhodněním, kteří s ohledem na své zdravotní postižení překonávají řadu překážek a přesto dosahují mimořádných výsledků. Toto ocenění si klade za cíl podpořit tyto studenty v jejich dalším studijním snažení.

### 4. Časový harmonogram soutěže

Vyhlášení soutěže: srpen 2015

Poslední den pro doručení přihlášek

kategorie 1.– 6.: do 10.11.2015

Zasedání porot pro jednotlivé kategorie: do 15.12.2015

Ohlášení výsledků soutěže účastníkům: do 31.12.2015

Slavnostní vyhlášení výsledků a předání cen v Betlémské kapli: dne 4.2.2016

### 5. Kategorie soutěže

Cena se uděluje v těchto kategoriích:

1. Nejvýznamnější výsledek základního výzkumu (garant – předseda 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 – generální ředitel Siemens, s.r.o.)
  - 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 – generální ředitel Siemens, s.r.o.)
  - v každém roce jsou oceněni nejvýše tři účastníci – tři dvojice doktorandů a jejich vedoucí práce
  - je stanoveno pořadí vítězů (1., 2., 3.)
6. Zvláštní ocenění:
  - Nejlepší ženská absolventská práce (garant – rektor Vysokého učení technického v Brně)
    - v každém roce je zvláštní ocenění uděleno jedné účastnici – autorce práce přihlášené do jedné z kategorií 4. – 6.
  - Ocenění za překonání překážek při studiu
    - v každém roce je ocenění uděleno pouze jednomu účastníkovi, který 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 komunikováno e-mailem na adresu uvedenou účastníkem v přihlášce.

Rozhodnutí o pozitivním výsledku - ocenění bude komunikováno účastníkovi telefonicky na kontakt, který uvedl v přihlášce.

6.2 Odměna není účelová. Odměna bude vítězi vyplacena převodem na jím uvedený účet nejpozději do 30. 3. 2016 (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 zástupce č. 1. V případě, že z jakýchkoliv důvodů (zejména vyšší moci) nebude pořadatel moci vyplatit odměnu na účet zástupce č. 1, převede pořadatel odměnu na účet osoby, kterou kolektiv označil za svého zástupce č. 2. 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 jiné dohody kolektiv 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:

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 – 25 000,- Kč student + 25 000,- Kč vedoucí práce
  - 3. místo – 20 000,- Kč student + 20 000,- Kč vedoucí práce
- 5. Nejlepší disertační práce
  - 1. místo – 30 000,- Kč student + 30 000,- Kč vedoucí práce
  - 2. místo – 25 000,- Kč student + 25 000,- Kč vedoucí práce
  - 3. místo – 20 000,- Kč student + 20 000,- Kč vedoucí práce
- 6. Zvláštní ocenění 1 „Nejlepší ženská absolventská práce“
  - 1. místo – 20 000,- Kč student

Zvláštní ocenění 2 „Ocenění za překonání překážek při studiu“

- 1. místo – 20 000,- Kč student

V případě, že má absolventská práce 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.

## 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. Veškerá následná komunikace ze strany pořadatele bude dále probíhat s takto určeným zástupcem. Obory, kterými se přihlášené práce musí zabývat jsou všechny technické obory, oblast IT a přírodní vědy.

### Věk

- a. Kategorie 1. a 2. – do dovršení 40 let včetně. (za dovršení 40 let se považuje kalendářní rok konání příslušného ročníku Ceny; v případě kolektivu se vztahuje na všechny jeho členy s možnou výjimkou pro vedoucího kolektivu).
- b. Kategorie 3., 4., 5. – bez věkového omezení.

### Specifické podmínky pro jednotlivé kategorie

- Kategorie 1. a 2.
  - účastníka navrhuje rektor (nebo prorektor pro vědu a výzkum) příslušné vysoké školy, resp. předseda AV ČR (nebo ředitel výzkumného ústavu AV ČR),

- do soutěže lze přihlásit pouze ukončený výsledek výzkumné práce, vývoje nebo inovace, od jehož zveřejnění nebo realizace neuplynulo více než pět let,
  - součástí návrhu je zdůvodnění navrhovatele a 1 výtisk kvalifikační práce/souboru prací.
- Kategorie 3.
    - účastníka navrhuje rektor (nebo prorektor pro vědu a výzkum) příslušné vysoké školy, resp. předseda AV ČR (nebo ředitel výzkumného ústavu AV ČR),
    - 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 30.9.2014 do 31.10.2015,
    - k přihlášce účastník přiloží práci (v českém 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 30.9.2014 do 31.10.2015.
    - k přihlášce účastník přiloží práci (v českém nebo anglickém jazyce) a další přílohy uvedené v přihlášce.
  - Kategorie 6.
    - Zvláštní ocenění 1 „Nejlepší ženská absolventská práce“
      - samostatná přihláška se nepodává,
      - do vyhodnocení jsou automaticky zařazeny všechny práce autorek, které se přihlášily do jedné z kategorií 4.– 5. Ceny.
    - Zvláštní ocenění 2 „Ocenění za překonání překážek při studiu“
 

Student samostatnou přihlášku nepodává, na ocenění nominuje jakýkoli akademický pracovník univerzity s doporučením jaké překážky musel student překonat vzhledem k jeho zdravotnímu postižení. 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. Zdravotním postižením je myšleno: zrakové, sluchové nebo pohybové postižení, dále závažné specifické poruchy učení, psychické nebo závažné chronické somatické onemocnění.

## 8. Doporuč kamaráda a získej 5 000 Kč

Doporučení studenta je výzva určená studentům (dále jako „doporučující“), kteří ve svém okolí znají studenta, který 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, a na základě kterého se koordinátor Ceny může obrátit na doporučeného studenta s výzvou o přihlášení své práce.

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 5 000 Kč.

Doporučovaní studenti musí splňovat podmínku absolvování technických či přírodovědných oborů.

## 9. Podávání přihlášek

- a. Účast do soutěže je podmíněna vyplněním a odesláním elektronické přihlášky zveřejněné na internetových stránkách [www.siemens.cz/cenasiemens](http://www.siemens.cz/cenasiemens).
- b. Účastníky v kategoriích 1., 2. a 3. navrhuje rektor, nebo prorektor pro vědu a výzkum příslušné vysoké školy, resp. předseda AVČR, nebo ředitel příslušného výzkumného ústavu AV ČR, na základě výzvy ČR, resp. AV ČR.
- c. Účastníci v kategoriích 4. a 5. se do soutěže přihlašují sami na základě doporučení svého vedoucího práce.
- d. Povinné přílohy je nutné poslat doporučenou poštou nebo doručit osobně na níže uvedenou adresu. Převzetí materiálů písemně potvrdí přebírající na recepci budovy D v sídle Pořadatele:  
Cena Siemens  
Siemens, s.r.o.  
Siemensova 1  
155 00 Praha 13 – Stodůlky
- e. Pořadatel si vyhrazuje právo neúplné nebo chybně vyplněné přihlášky odmítnout.
- f. Pokud datový nosič s elektronickou verzí přihlášené práce dodané účastníkem bude nečitelné či nefunkční, pořadatel bezodkladně po zjištění takové závady vyzve účastníka k odevzdání nového nosiče, přičemž účastník je povinen ho do 5 pracovních dnů pořadatelovi na jeho adresu uvedenou v tomto čl. písm. d) doručit. Po marném uplynutí uvedené lhůty si pořadatel vyhrazuje právo takovou práci bez nároku na náhradu ze soutěže vyřadit.
- g. Odevzdané práce budou účastníkům vráceny pouze na vyžádání. Nevyžádané práce budou po uplynutí 5 měsíců od uzávěrky přihlášek skartovány bez nároku na náhradu.
- h. 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.
- i. Pořadatel si vyhrazuje právo na změnu těchto pravidel v průběhu trvání soutěže.
- j. Účast v soutěži není nároková.

## 10. Způsob určení vítězů

### 10.1

O **ocenění v kategorii 1.** rozhoduje odborná porota ustanovená na návrh předsedy AV ČR. Komise se skládá z představitelů AV ČR a vysokých škol. Porotě předsedá předseda AV ČR.

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.

O **ocenění v kategorii 3.** rozhoduje odborná porota ustanovená ČKR na návrh předsedy ČKR. Předsedou poroty je předseda ČKR.

O **ocenění v kategoriích 4., 5.** rozhoduje odborná porota složená z prorektorů pro vědu a výzkum, složená minimálně z 5ti členů a to z následujících univerzit nebo vysokých škol:

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

Předsedou poroty je představitel ČVUT Praha.

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

### 10.2

O **zvláštním ocenění** „Nejlepší ženská absolventská práce“ rozhoduje odborná porota složená z prorektorů pro vědu a výzkum, složená minimálně z 5ti členů, a to z následujících univerzit nebo vysokých škol:

- ČVUT Praha
- VUT Brno
- VŠB Ostrava
- Západočeská univerzita Plzeň
- Univerzita Pardubice
- Vysoká škola chemicko-technologická Praha
- Masarykova univerzita Brno
- Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
- Technická Univerzita v Liberci
- Universita Karlova v Praze.

Předsedou poroty je rektor VUT Brno. 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, složená minimálně z 5ti členů, a to z následujících univerzit nebo vysokých škol:

- ČVUT Praha
- VUT Brno
- VŠB Ostrava
- Západočeská univerzita Plzeň
- Univerzita Pardubice
- Vysoká škola chemicko-technologická Praha
- Masarykova univerzita Brno
- Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
- Technická Univerzita v Liberci
- Universita Karlova v Praze.

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. 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 se 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 1., 2. nemůže být přihlášena v dalších ročnících znovu, a to ani v kategoriích 4. – 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 4.2.2016 v Betlémské kapli v Praze.

## 11. 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. Pořadatel si vyhrazuje právo dle 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, 702 150 940, [lucie.rumlova@siemens.com](mailto:lucie.rumlova@siemens.com).