

## Rusza 26. edycja Nagrody Naukowej Siemens

- **Rusza nabór zgłoszeń do 26. edycji Nagrody Naukowej Siemens, konkursu organizowanego przez firmę Siemens Polska wspólnie z Politechniką Warszawską.**
- **Do wygrania są nagrody pieniężne o łącznej wartości ponad 100 tys. złotych.**
- **Dodatkowo przewidziane jest doposażenie laboratoriów ośrodków akademickich, z których wywodzą się zwycięzcy Nagrody Naukowej Siemens.**

Siemens już od ponad ćwierć wieku współpracuje z uczelniami wyższymi, by promować światowej klasy rozwiązania napędzające polską gospodarkę. Jednym ze sztandarowych działań jest przyznawana wraz z Politechniką Warszawską Nagroda Naukowa. Właśnie rusza nabór zgłoszeń do 26 edycji wydarzenia.

W trzech konkursach o Nagrodę Siemens rywalizują naukowcy i zespoły badawcze oraz absolwenci studiów I i II stopnia. Zwycięskie projekty są wyłaniane przez eksperckie jury, które wybiera zgłoszenia o największym potencjale rozwoju naukowego i inżynierskiego, odpowiadające na aktualne potrzeby rynku i gospodarki.

*- Od ponad 25 lat wspieramy najbardziej utalentowanych naukowców i studentów, których kompetencje i kariery mogą rozwijać się m.in. dzięki wsparciu finansowemu Siemens. Trwająca już ponad ćwierć wieku współpraca firmy z polskimi uczelniami przynosi korzyści zarówno wybitnym naukowcom i studentom, jak i ich macierzystym ośrodkom akademickim. Oprócz wsparcia finansowego najlepszych projektów oraz nowoczesnego wyposażenia laboratoriów, zwycięzcy mogą liczyć na zaangażowanie praktyków z Siemens uczestniczących w procesie kształcenia przyszłych inżynierów. Nagroda promująca rozwój nauki i innowacyjności ma szczególne znaczenie dziś, w czasach gwałtownie przyspieszającej transformacji gospodarki w kierunku przemysłu 4.0 i powszechnej digitalizacji – wyjaśnia **prezesa Siemens Polska, Dominika Bettman**.*

W głównym konkursie wyłaniani są laureaci dwóch nagród. **Nagroda Badawcza Siemens dla naukowców i zespołów badawczych** przyznawana jest za szczególnie wartościowe wyniki badań naukowych, możliwe do zastosowania w praktyce. **Nagroda Promocyjna Siemens** premiuje wybitne prace doktorskie lub habilitacyjne. Z kolei w rywalizacji o **Nagrodę Siemens dla Absolwentów** studiów I i II stopnia przyznawane są nagrody w dwóch obszarach – automatyki i robotyki oraz elektrotechniki.

*- Politechnika Warszawska przyznaje Nagrodę Naukową Siemens, przez co bezpośrednio wpływa na podniesienie poziomu polskiej nauki i myśli technicznej. W ramach 25 edycji konkursów, które zorganizowaliśmy do tej pory, wyróżniliśmy szczególnie utalentowanych i kreatywnych inżynierów oraz studentów. Wsparcie ich pracy przyczyniło się do rozwoju dorobku naukowego i modernizacji polskiej gospodarki, co stanowi najlepszy dowód korzyści wynikających ze współpracy środowiska akademickiego i biznesu – podkreśla **prof. Mariusz Malinowski, prorektor ds. nauki Politechniki Warszawskiej**.*

Wartość przyznawanej Nagrody Badawczej wynosi 40 000 zł, a Nagrody Promocyjnej 30 000 zł (Nagroda Promocyjna może zostać podzielona pomiędzy dwa zwycięskie projekty).

Tematyka prac i projektów zgłaszanych do konkursu o Nagrodę Siemens dla naukowców i zespołów badawczych powinna być związana z obszarami aktywności biznesowej Siemens AG, w szczególności takimi jak:

- zarządzanie w przemyśle (w tym technologie dla przemysłu 4.0 – digitalizacja, wykorzystanie systemu MindSphere, technologie chmurowe, Internet Rzeczy (IoT), sztuczna inteligencja (AI), digital twin, 5G);
- elektrotechnika (w tym mikrosieci elektroenergetyczne, magazynowanie energii, elektromobilność, przetwarzanie i analiza danych w mikrosieciach, efektywność energetyczna obiektów budowlanych, automatyka elektroenergetyczna i budynkowa, a także aktywności Siemens związane ze Smart City);
- transport szynowy oraz zarządzanie i sterowanie ruchem.

Ponadto do konkursu mogą być zgłaszane prace z zakresu zaawansowanych technologii ochrony środowiska, budowy maszyn, inżynierii materiałowej i innych powiązanych z głównymi dziedzinami konkursowymi.

W ramach konkursu dla absolwentów studiów I i II stopnia nagrodzone zostaną prace dyplomowe z następujących obszarów automatyki i robotyki oraz elektrotechniki :

- budowa lub zastosowanie urządzeń sterujących, sensorycznych, wykonawczych i systemów wizualizacji automatyki i robotyki;
- sieci i mikrosieci elektroenergetyczne, magazynowanie energii, elektromobilność, przetwarzanie i analiza danych w mikrosieciach oraz w obszarze efektywności energetycznej obiektów budowlanych, automatyka elektroenergetyczna oraz budynkowa i aktywności w zakresie Smart City firmy Siemens.

Nagrody w każdej kategorii wynoszą: I nagroda – 10 000 zł, II nagroda – 5 000 złotych, III nagroda – 3 000 złotych).

**Zgłoszenia do wszystkich kategorii 26. edycji Nagrody Naukowej Siemens przyjmowane są do 30 czerwca 2021 r. Rozstrzygnięcie konkursu zaplanowano na jesień 2021 r.**

Szczegóły dotyczące zasad konkursu, regulamin oraz informacje o nagrodach dostępne są [TUTAJ](#).

###

**Siemens sp. z o. o. (Siemens Polska)**, największa spośród spółek wchodzących w skład grupy kapitałowej Siemens AG w Polsce. Lider wdrażania innowacyjnych technologii i partner polskiej gospodarki na drodze do poprawy jej konkurencyjności, odporności i bezpieczeństwa. Promotor transformacji cyfrowej w przemyśle i infrastrukturze.

W ramach przyjętej strategii zrównoważonego rozwoju Siemens upowszechnia rozwiązania redukujące wpływ człowieka na środowisko.

**Kontakt dla mediów:**

Łukasz Ogonowski

+ 48 502 591 791

[lukasz.ogonowski.ext@siemens.com](mailto:lukasz.ogonowski.ext@siemens.com)

Więcej informacji na stronie: <http://www.siemens.pl>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/siemens/>

Facebook: <https://www.facebook.com/SiemensPolska>