

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[**Laboratoria**](#)
[**.net**](#)
[**Innowacje**](#)
[**Nauka**](#)
[**Technologie**](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

Intratny wynalazek mechaników z Politechniki Opolskiej



W dniu 12.09.2014 r. Politechnika Opolska za pośrednictwem Działu Współpracy i Rozwoju udzieliła odpłatnie kolejnej licencji na korzystanie z chronionego patentem wynalazku tym razem powstałego na Wydziale Mechanicznym.

Twórcami rozwiązania są pracownicy Katedry Inżynierii Procesowej: prof. dr hab. inż. **Leon Troniewski** oraz dr hab. inż. **Jerzy Hapanowicz**, prof. PO, a także dr inż. **Mariusz Hatalak**.

Użytkownikiem rozwiązania pod tytułem: - „Mieszadło tarczowe, zwłaszcza do mieszania ciekłych substancji niejednorodnych” została spółka STIMULO.

*Warto podkreślić, iż wynalazek, na który w 2009 roku został udzielony patent ma uniwersalne zastosowanie i jak dotychczas udzieliliśmy licencji niewyłącznej tylko dla tego rozwiązania już 7 przedsiębiorstwom – mówi **Anna Czabak**, dyrektor Działu Współpracy i Rozwoju.*

Źródło: www.po.opole.pl

<http://laboratoria.net/edukacja/22335.html>

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy