

Szkolenie TRIZ - część 2

Wpisany przez Jacek Szczytko

czwartek, 14 maja 2015 21:38 - Poprawiony poniedziałek, 18 maja 2015 22:27

Dzięki funduszom POKL UDA – POKL.04.01.01-00-100/10 "Chemia, fizyka i biologia na potrzeby społeczeństwa XXI wieku: nowe makrokierunki studiów I, II i III stopnia" odbędzie się szkolenie TRIZ, wraz z otrzymaniem świadectwa kompetencji wydawanej przez instytucję MATRIZ mieszczą się w Nowym Jorku.

Dla uściślenia: TRIZ to algorytm rozwiązywania innowacyjnych zadań. Brzmi to trochę jak oksymoron jednakże nie jest tak absurdatne jak wygląda na pierwszy rzut oka.

Jeśli napotykamy w pracy naukowej czy życiu codziennym na problem to staramy się go rozwiązać znanymi nam sposobami. Jednakże kiedy problem jest innowacyjny to wymaga innowacyjnego rozwiązania, które z definicji musi być znacząco inne niż dotychczas znane. TRIZ nie jest w sensie ścisłym algorytmem. Jest to raczej technika powodująca "wykolejenie" sposobu myślenia o problemie pozwalające szybko znaleźć odpowiedni kierunek poszukiwań rozwiązania i wyrwać się od utartych schematów. Twórca TRIZ, wynalazca i pracownik biura patentowego Henryk Altszuler, przeanalizował ponad milion zgłoszeń patentowych w przekonaniu, że muszą istnieć jakieś powiązania między problemami technicznymi, a ich rozwiązaniami. Udało mu się wyodrębnić niewiele ponad 40 standardowych "chwytów wynalazczych", które są esencją rozwiązywania problemów wynalazczych.

Terminy sobota niedziela 16-17.05 w godz. 13:30-19:30. Informacje: Aleksander Bogucki i/lub Jacek Szczytko.

Szkolenie odbywa się dzięki wsparciu projektu POKL UDA – POKL.04.01.01-00-100/10 "Chemia, fizyka i biologia na potrzeby społeczeństwa XXI wieku: nowe makrokierunki studiów I, II i III stopnia" prowadzonemu na Wydziale Chemii UW. Organizatorami Szkolenia są [dr Barbara Piętka](#)

oraz

[dr hab. Jacek Szczytko](#)