

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju przyznało trzem największym łódzkim uczelniom publicznym ponad 5 milionów złotych na realizację nowatorskiego kształcenia doktorantów

W konsorcjum projektu „InterChemMed – Interdyscyplinarne studia doktoranckie łódzkich uczelni publicznych” uczestniczą: Politechnika Łódzka jako lider, Uniwersytet Łódzki i Uniwersytet Medyczny w Łodzi. Międzyuczelniany charakter studiów polegający na wykonywaniu projektów doktorskich w zespołach badawczych funkcjonujących na różnych uczelniach sprzyjać będzie zapewnieniu wysokiego poziomu kształcenia młodych naukowców. Na studia zostanie przyjętych czterdziestu doktorantów z czterech wydziałów: Wydziału Chemicznego PŁ, Wydziału Chemii UŁ i Wydziału Lekarskiego oraz Wydziału Nauk Biomedycznych i Kształcenia Podyplomowego UMed w Łodzi. Studia rozpoczną się w październiku 2018 roku i potrwać cztery lata.

Środki uzyskane z Programu Operacyjnego Wiedza, Edukacja, Rozwój pozwolą na realizację nowatorskiego programu kształcenia. Interdyscyplinarna formuła studiów połączy wiedzę z obszaru nauk chemicznych oraz technicznych z naukami medycznymi i naukami o zdrowiu. Absolwenci studiów będą przygotowani do tworzenia innowacyjnych rozwiązań z pogranicza techniki i medycyny, zgodnie z potrzebami pracodawców, którzy oczekują umiejętności łączenia i współpracy pomiędzy różnymi kierunkami oraz biznesem. Program umożliwi zapewnienie wysokiego poziomu kształcenia doktorantów, dzięki wykonywaniu projektów doktorskich w zespołach badawczych funkcjonujących

w obrębie trzech uczelni publicznych tworzących studia.

Uczestnicy projektu InterChemMed otrzymają dodatkowe stypendium doktoranckie w wysokości 1500 zł miesięcznie oraz grant naukowy w wysokości 20 000 zł na realizację programu badawczego przygotowywanej rozprawy doktorskiej. Otrzymane środki finansowe umożliwią też młodym naukowcom prezentację wyników na prestiżowych konferencjach krajowych i zagranicznych.

Doktoranci będą mieli dostęp do infrastruktury i kadry naukowej czterech Wydziałów na trzech największych łódzkich uczelniach. W programie zaplanowano dużą liczbę zajęć praktycznych prowadzonych w nowoczesnych i dobrze wyposażonych laboratoriach, w znacznej części realizowanych w formule projektowej przy współuczestnictwie specjalistów z przemysłu.

Projekt przewiduje także organizację szkół letnich. Jedną z nich poświęconą będzie kształtowaniu kompetencji miękkich, w tym pracy zespołowej i zarządzania projektami. Dwie kolejne umożliwią uzyskanie uprawnień do prowadzenia działalności badawczo-rozwojowej zgodnie ze standardami tzw. Dobrej Praktyki Laboratoryjnej oraz Zarządzania Akredytowanym Laboratorium.

Wspólna realizacja doktoratów międzyobszarowych w trzech największych łódzkich uczelniach partnerskich wzmocni wizerunek Łodzi jako miasta akademickiego. ●

Budujemy ALCHEMIUM!

Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego dofinansuje inwestycję pod nazwą „*Alchemium – magia chemii jutra. Budowa nowoczesnego gmachu konferencyjno-dydaktyczno-laboratoryjnego dla Wydziału Chemicznego Politechniki Łódzkiej*”, której całkowity koszt to 113,1 mln zł (97,5 mln zł dotacji z MNiSW). Umowę w tej sprawie podpisali (6.04.2018 r.) wicepremier, minister nauki i szkolnictwa wyższego Jarosław Gowin oraz rektor Politechniki Łódzkiej prof. Sławomir Wiak.

Jest to dla mnie ważny moment, ponieważ jest to najwyższa dotacja infrastrukturalna. Żadna inna uczelnia w tej kadencji nie otrzymała takiej kwoty. Jest to blisko 100 mln zł. Politechnika Łódzka jest jedną z najlepiej rozwijających się polskich uczelni i jest zdecydowanym liderem wśród wszystkich uczelni, jeśli chodzi o otwartość na reformy i nowe rozwiązania – powiedział minister Jarosław Gowin.

Dzięki tej dotacji Politechnika Łódzka będzie mogła sfinansować budowę nowoczesnego kompleksu złożonego





z dwóch części połączonych łącznikiem: centrum konferencyjno-dydaktycznego oraz budynku laboratoryjno-dydaktycznego Wydziału Chemicznego. Budynek będzie miał pięć kondygnacji nadziemnych oraz jedną podziemną. Jego kubatura to 99163 m³, a wysokość 23,55 m. Na 16 616 m² powierzchni użytkowej budynków „Alchemium” znajdują



się 124 sale i pomieszczenia konferencyjno-laboratoryjno-dydaktyczne, w tym reprezentacyjna aula Politechniki Łódzkiej, a także sala posiedzeń Senatu Politechniki Łódzkiej i Rady Wydziału Chemicznego. Nowy gmach Wydziału Chemicznego będzie przystosowany do potrzeb osób niepełnosprawnych. ●



Podpisanie umowy – na zdjęciach: wicepremier Jarosław Gowin, rektor PŁ prof. Sławomir Wiak, dziekan Wydziału Chemicznego PŁ prof. Małgorzata Szyńska, szef gabinetu politycznego Piotr Ziółkowski, prezes fundacji PŁ Włodzimierz Fisiak (fot. J. Szabela)

