

I. Do komisji wpłynęły 3 wnioski o odznaczenia KEN:

a. dla dr inż. Ewy Zygadło-Monikowskiej o nadanie Medalu Komisji Edukacji Narodowej

Dr inż. Ewa Zygadło-Monikowska pracuje na Wydziale Chemicznym PW na stanowisku adiunkta w Katedrze Chemii i Technologii Polimerów od roku 1999, a przedtem przez 12 lat była zatrudniona na etacie inżynieryjno-technicznym. Jako nauczyciel akademicki prowadziła i prowadzi wszystkie podstawowe rodzaje zajęć dydaktycznych, w tym wykłady: „Metody Syntezy Polimerów” od 2010 roku oraz „Polimery Naturalne” od 2000 roku (ten ostatni także na Wydziale Inżynierii Chemicznej i Procesowej PW). Wypromowała 25 magistrów i 7 inżynierów. Jej dyplomanci są współautorami ponad 40 publikacji i patentów, a 6 z nich było lauratami konkursu FIAT-a za najlepsze prace dyplomowe. Pod jej opieką wykonywała również pracę doktorską laureatka prestiżowej nagrody im. Giovanniego Angelii w roku 2015. Prace te były finansowane z 2 grantów, których pani doktor był kierownikiem (grant NCN oraz grant Rządu Norweskiego) oraz innych grantów (miedzy innymi uzyskanymi z US Deoartment of Defense, Department of the Air Forcrs 2001-2007), w których była głównym wykonawcą. Od roku 2010 dr jest kierownikiem specjalności „Funkcjonalne materiały polimerowe, elektroaktywne i wysokoenergetyczne” dla II stopnia studiów. W uruchomieniu tej specjalności odegrała czołową rolę zarówno na etapie opracowania ogólnej koncepcji jak i szczegółowego programu modułu polimerowego. Opracowała również program i kieruje laboratorium „Syntezy i badania polimerów” na studiach inżynierskich, „Laboratorium syntezy, charakteryzacji i przetwórstwa materiałów funkcjonalnych” dla studiów magisterskich, przygotowała program obieralnego laboratorium specjalnościowego dla II stopnia oraz laboratorium „Polymers” dla studentów studiów magisterskich Erasmus Mundus w ramach projektu M.E.S.C. - Materials for Energy Storage and Conversion. Od 10 lat jest jednym z liderów Wydziałowej Komisji Dydaktycznej i autorem bazy wydziałowych przedmiotów obieralnych dla studiów inżynierskich, którą na bieżąco uaktualnia. Jest współautorem skryptu pod redakcją G. Rokickiego „Ćwiczenia laboratoryjne z chemii związków wielkocząsteczkowych” (Warszawa 2001).

b. dla dr inż. Andrzeja Królikowskiego o nadanie Medalu Komisji Edukacji Narodowej

Dr inż. Andrzej Królikowski jest od 1972 r. pracownikiem naukowo-dydaktycznym na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej w Katedrze Chemii Nieorganicznej i Technologii Ciała Stałego. W latach 80-tych stworzył Laboratorium Procesów Korozji i Ochrony przed Korozją. W latach 90-ych współtworzył i kierował nową specjalnością Technologia i Charakteryzacja Ciała Stałego. Opracował wiele nowych wykładów, seminariów i ćwiczeń laboratoryjnych z obszaru elektrochemii, materiałoznawstwa i inżynierii korozyjnej, w tym również w jęz. angielskim. W prowadzonych zajęciach kładzie nacisk na przekazywanie umiejętności praktycznych. Uczestniczył w tworzeniu programów kształcenia dla studiów dwustopniowych na kierunkach Technologia Chemiczna i Biotechnologia. Opracował nowe zasady przeprowadzania egzaminów dyplomowych. Jest laureatem nagród dla najlepszego wykładowcy Wydziału. W ramach programów Tempus i Socrates-Erasmus prowadził wykłady na Uniwersytecie L. Pasteura w Strasburgu i w Uniwersytecie w Cagliari. Brał udział w kilku grantach międzynarodowych (w tym jako koordynator i kontraktor programu TEMPUS JEP 13150 w latach 1998-2001) i ponad dwudziestu grantach krajowych (w trzech jako kierownik). Jest członkiem rady naukowej periodyku Ochrona przed Korozją oraz członkiem komitetów naukowych najważniejszych konferencji korozyjnych w Polsce. Wieloletni członek Rady Wydziału, przewodniczący Komisji Dydaktycznej Rady Wydziału w latach 2008-2012, od 2012 r. prodekan ds. studenckich i przewodniczący Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej. Od 2012 r. jest członkiem Senatu Politechniki Warszawskiej i senackiej komisji ds. kształcenia. Był koordynatorem obchodów Roku Czochrańskiego na Wydziale Chemicznym. Zorganizował cykliczną akcję edukacyjno-promocyjną „Jan Czochrański na Wydziale Chemicznym”. Opracował zasady Konkursu o Nagrodę Jana Czochrańskiego (pod egidą Rektora Politechniki Warszawskiej) i obecnie pełni funkcję sekretarza kapituły tego konkursu. Rozwija współpracę wydziału ze szkołami: warsztaty chemiczne i staże badawcze dla uzdolnionych uczniów, co spowodowało wzrost liczby „olimpijczyków” na studiach

c. dla dr inż. Marka Dąbrowskiego o nadanie Medalu Komisji Edukacji Narodowej

Dr inż. Marek Dąbrowski jest zasłużonym i doświadczonym pracownikiem naukowo-dydaktycznym Uczelni z ponad 25-letnim stażem pracy. W latach 1980-2015 brał udział w wielu opracowaniach naukowych/technologicznych. Ma ponad 700 opracowań technologicznych nowych związków dla firmy ALDRICH. Współpracę międzynarodową z firmą ALDRICH prowadzi od 20 lat (ok. 100tys\$ przychodu rocznie) pod kierunkiem prof. J. Serwatowskiego. W ramach tej współpracy wykonywane są liczne prace dyplomowe i doktorskie. Dr inż. M. Dąbrowski niewątpliwie posiada bardzo duży wkład w stworzenie unikatowej jednostki politechnicznej jaką jest Laboratorium Małych Technologii. Jest wzorowym nauczycielem akademickim, który wniósł bardzo znaczący wkład do rozwoju kształcenia młodzieży w macierzystej Uczelni. Od 1988 roku prowadzi zajęcia dydaktyczne z laboratorium z chemii fizycznej dla wielu studentów na Wydziale Chemicznym i Biotechnologii. Prowadzi ćwiczenia audytoryjne z Chemii Fizycznej na Wydziale Chemicznym. Ma opiekę techniczną nad 5 ćwiczeniami laboratoryjnymi, zmodernizował wiele stanowisk laboratoryjnych w ciągu ostatnich 20 lat. Wykazuje inicjatywę w tworzeniu nowych ćwiczeń i jest autorem nowego Laboratorium Małych Technologii, gdzie wykonuje się 10 prac dyplomowych i około 5 prac doktorskich rocznie. Do szczególnych zasług dr inż. Marka Dąbrowskiego należy zaliczyć jego wybitny wkład w prace na Wydziale i w Zakładzie Chemii Fizycznej w poprawę warunków bezpieczeństwa i higieny pracy (BHP). Powierzono mu na trzecią kadencję funkcję Wydziałowego Społecznego Inspektora Pracy. Działalność ta poprawia bezpieczeństwo pracy, wpływa na poprawę bezpieczeństwa w laboratoriach studenckich i wpływa na prawidłową organizację zajęć dydaktycznych. Od 20 lat jest pełnomocnikiem Kierownika Zakładu Chemii Fizycznej d/s BHP. Od 2015 roku jest powołany do Rektorskiej Komisji d/s Warunków Pracy. W pracach tych wykazuje się ogromnym zaangażowaniem i analizowaniem spraw związanych z przepisami, zagrożeniem substancjami szkodliwymi, utylizacją odpadów, zabezpieczeniem pracowników w odzież roboczą. Nie ulega wątpliwości, że dr inż. M. Dąbrowski jest nauczycielem akademickim, który w sposób wyróżniający wypełnia misję adiunkta Uczelni Technicznej, łącząc obowiązki administracyjne z dydaktycznymi i naukowymi na wysokim poziomie.

Komisja, stwierdza, że po rozpatrzeniu formalnych wymogów oraz uwzględniając uzasadnienie poszczególnych wniosków, ocenia je pozytywnie i proponuje poddanie wniosków opiniowaniu przez Radę Wydziału. Komisja wraz z przyznaniem punktacji (1,2,3) poszczególnym wnioskom.

II. Do komisji wpłynęło 5 wniosków o odznaczenie za długoletnią służbę:

a. dla prof. dr hab. inż. Małgorzaty Zagórskiej o nadanie Medalu Złotego za Długoletnią Służbę

Prof. dr Małgorzata Zagórska pracuje na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej od dnia **1 października 1976 r.**, z krótką półroczną przerwą, w której była pracownikiem SGGW. Początkowo pracowała w Instytucie Technologii Nieorganicznej, a od roku 1989 w Instytucie Tworzyw Sztucznych, którego spadkobiercą jest Katedra Chemii i Technologii Polimerów. Jest wyróżniającym się nauczycielem akademickim, wypromowała ponad 70 dyplomantów, 5 doktorów, a obecnie jest opiekunem 2 kolejnych doktorantów. Na szczególne uznanie zasługują jej osiągnięcia w pracy badawczej. W swym dorobku ma ponad 150 publikacje i 4 patenty. Jej prace były cytowane ponad 2800 razy, a ich indeks Hirsha wynosi 30. Kierowała licznymi grantami krajowymi i była krajowym koordynatorem w 3 projektach międzynarodowych, bardzo aktywnie działa w wydziałowej komisji ds. nauki oraz w komisjach doktorskich. Za działalność naukową uzyskała 2 nagrody Ministra i 4 nagrody JM Rektora PW.

b. dla dr hab. inż. Tadeusza Hofmana, prof. PW o nadanie Medalu Złotego za Długoletnią Służbę

Pan dr hab. inż. Tadeusz Edmund Hofman, prof. PW podjął pracę **1 listopada 1980 r.** na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej w Zakładzie Chemii Fizycznej na stanowisku asystenta. Kandydat może się poszczycić znaczącymi osiągnięciami w dziedzinie termodynamiki równowag fazowych. Jest wybitnym specjalistą z dziedziny chemii roztworów, nieelektrolitów. W swej działalności łączy badania podstawowe z pomiarów właściwości fizykochemicznych związków z

badaniami teoretycznymi stosując różne modele i teorie matematyczne do opisu zjawisk. W ostatnich latach głównie zajmuje się cieczami jonowymi, określanymi jako "rozpuszczalniki XXI wieku". Jest członkiem Zespołu naukowego, który jest jednostką rozróżnialną na świecie. Badania dotyczą przede wszystkim równowag fazowych i właściwości wolumetrycznych czystych nie-elektrolitów i ich mieszanin. Wypromował dwóch doktorów i 5 magistrów inżynierów lub inżynierów. Był recenzentem kilku prac doktorskich. Prowadzi wykłady podstawowe z zakresu Termodynamiki w przedmiocie Chemia Fizyczna. Kandydat jest wzorowym nauczycielem akademickim, który wniósł bardzo znaczący wkład do rozwoju kształcenia młodzieży w macierzystej Uczelni. Był organizatorem międzynarodowej konferencji IUPAC Thermodynamics. Od 1 września 2008 r. pełni funkcję Prodziekana Wydziału ds. nauki. Nie ulega wątpliwości, że Kandydat jest nauczycielem akademickim, który w sposób wyróżniający wypełnia misję profesora Uczelni Technicznej łącząc obowiązki administracyjne z dydaktycznymi i naukowymi na wysokim poziomie.

c. dla Janusza Budnickiego o nadanie Medalu Srebrnego za Długoletnią Służbę

Janusz Budnicki jest z wykształcenia technikiem chemikiem z maturą. Do pracy na Politechnice Warszawskiej przeszedł już jako doświadczony specjalista z Instytutu Chemii Przemysłowej w Warszawie **15.10.1992** r. Od początku był zatrudniony w Laboratorium Procesów Technologicznych początkowo na stanowisku technika i starszego technika, a następnie mistrza i od 1.12.2004 starszego mistrza. W Hali Półtechnik LPT był niezbędny do obsługi instalacji technologicznych. Jest to zadanie niezwykle skomplikowane, m. in. ze względu na bardzo dużą różnorodność prac i wysokie wymagania stawiane produktom używanym w przemyśle farmaceutycznym. Niewątpliwie posiada on bardzo duży wkład w stworzenie unikatowej jednostki politechnicznej jaką stało się Laboratorium Procesów Technologicznych. Na skuteczną pomoc Janusza Budnickiego zawsze można było liczyć w przypadku niespodziewanych awarii, kiedy trzeba było pracować w nietypowych warunkach i godzinach. Trudno sobie wręcz wyobrazić działalność naszej jednostki, która pełni funkcje badawcze, dydaktyczne i produkcyjne, bez jego obecności.

d. dla dr hab. inż. Michała Chudego, prof. PW o nadanie Medalu Brązowego za Długoletnią Służbę

Pan dr hab. inż. Michał Ludwik Chudy w dniu **1 maja 2001** roku podjął pracę na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej na stanowisku adiunkta, początkowo w Katedrze Chemii Analitycznej, a po uzyskaniu stopnia dr hab. w 2010 roku w Zakładzie Mikrobioanalitiky. Obecnie Kandydat pracuje na stanowisku profesora nadzwyczajnego. Jest współautorem 51 artykułów naukowych, 6 rozdziałów w monografiach, 5 patentów i kilkudziesięciu prezentacji na konferencjach krajowych i zagranicznych. W ramach swych obowiązków dydaktycznych i organizacyjnych Kandydat z dużym zaangażowaniem prowadzi działalność dydaktyczną i organizacyjną na Wydziale. Jest kierownikiem dwóch laboratoriów (Laboratory of Applied Biotechnology, Chemia Analityczna - laboratorium), prowadzi wykłady i seminaria związane z zagadnieniami miniaturyzacji i bioanalitiky. Jest także kierownikiem anglojęzycznej specjalności Applied Biotechnology w ramach kierunku Biotechnologia na Wydziale Chemicznym oraz kierownikiem Komisji Dydaktycznej również dla kierunku Biotechnologia. Kandydat rzetelnie i z dużym oddaniem realizuje powierzone mu obowiązki zarówno dydaktyczne, jak i organizacyjne, cieszy się zaufaniem kolegów oraz bezpośrednich przełożonych.

e. dla dr hab. inż. Kamila Wojciechowskiego, prof. PW o nadanie Medalu Brązowego za Długoletnią Służbę

Pan dr hab. inż. Kamil Wojciechowski w dniu **15 lutego 2005** r. podjął pracę na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej na stanowisku adiunkta w Zakładzie Mikrobioanalitiky. Obecnie Kandydat pracuje na stanowisku profesora nadzwyczajnego w tymże zakładzie, gdzie prowadzi badania w dziedzinie fizykochemii powierzchni. Jest on autorem 49 artykułów w recenzowanych czasopiśmie, 4 patentów oraz 3 rozdziałów w monografiach. Kandydat z dużym zaangażowaniem prowadzi działalność dydaktyczną i organizacyjną na Wydziale. Jest kierownikiem jednego z podstawowych laboratoriów studenckich (analizy instrumentalnej) dla kierunku Technologia Chemiczna, kieruje także pracami komisji ds. obron magisterskich. Od 2014 roku Kandydat jest kierownikiem Studiów Doktoranckich na Wydziale Chemicznym. Kandydat był promotorem 34 obronionych prac magisterskich i inżynierskich oraz 1 pracy doktorskiej, a obecnie

pod jego opieką naukową realizowane są 3 kolejne prace doktorskie. Jego osiągnięcia były nagradzane Nagrodą JM Rektora PW w latach 2011, 2012, 2013 i 2015. Ze wszystkich powierzonych mu obowiązków Kandydat wywiązuje się wyjątkowo sumiennie, dzięki czemu cieszy się on dużym szacunkiem i zaufaniem przełożonych i współpracowników.