

## Promocja



## Tarnowskie Towarzystwo Naukowe

## Coraz bliżej do powstania Akademii Tarnowskiej

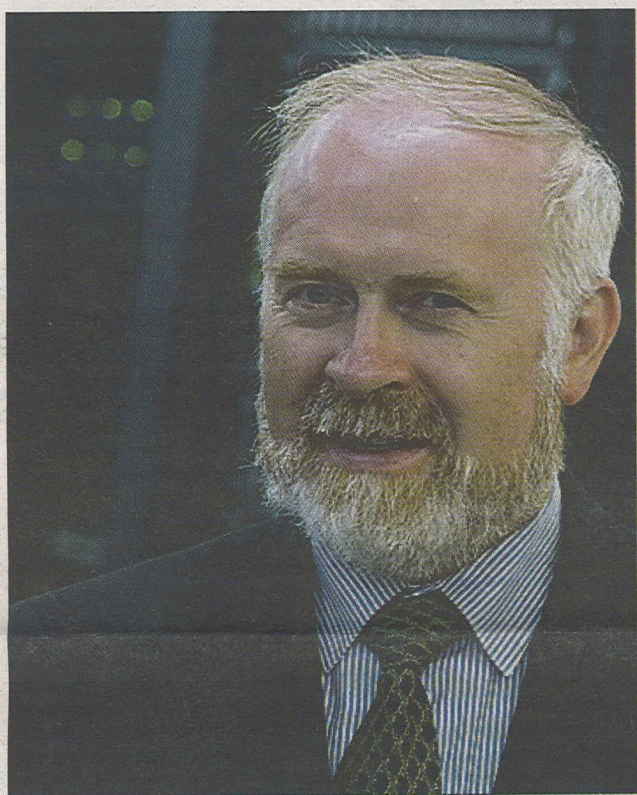
→ Rozmowa z senatorem, prof. dr hab. KAZIMIERZEM WIATREM, prezesem Tarnowskiego Towarzystwa Naukowego

**DP** Najważniejszą inicjatywą, jaką podjęło Tarnowskie Towarzystwo Naukowe, a wcześniej Pan Profesor, jest utworzenie Akademii Tarnowskiej, która połączyłaby Państwową Wyższą Szkołę Zawodową i tarnowski wydział Papieskiej Akademii Teologicznej. Co udało się dotychczas w tej sprawie zrobić?

- Swoją aktywność na tym polu rozpoczęliśmy od przekonania i budowy sprzyjającej atmosfery społecznej dla tej inicjatywy. Odbiło się wiele spotkań dotyczących tego przedsięwzięcia. Pracę na rzecz utworzenia Akademii Tarnowskiej rozpoczął Konwent. W jego skład weszli: ksiądz biskup dr Wiktor Skworec, rektor PWSZ prof. Adam Juszkiewicz, ksiądz prof. Michał Heller i ja, jako senator i profesor.

Warto w tym miejscu zaznaczyć, że od początku prac nad wizją i koncepcją Akademii Tarnowskiej nie miałem wątpliwości, że uczelnia ta winna zintegrować dwa najważniejsze ośrodki akademickie w Tarnowie - Państwową Wyższą Szkołę Zawodową i Wydział Teologiczny - sekcja Papieskiej Akademii Teologicznej w Tarnowie, obecnie Uniwersytet Papieski Jana Pawła II. Taka integracja powoduje powstanie „masy krytycznej” środowiska kadry akademickiej. W kształceniu akademickim bowiem bardzo ważne jest zbudowanie relacji mistrz-uczeń. Studenci w trakcie studiowania przebywają w otoczeniu, w środowisku akademickim - co znacznie przyspiesza ich edukację, nadaje jej unikatowy charakter, obejmuje nie tylko wiedzę słownikową, ale cały zespół umiejętności i predyspozycji, w tym także moralnych. Z tego względu tak ważne są osobiste kontakty i poziom etyczny kadry, atmosfera środowiska akademickiego.

Ważnym elementem rozwoju środowiska kadry akademickiej jest zainspirowanie w Tarnowie unikatowych badań naukowych, które spowodowałyby napływ samodzielnej kadry naukowej. Zadanie wydaje się trudne, ale to nie musi oznaczać, że mało możliwe. Ukazaniu możliwych rozwiązań na tym polu służyły zorganizowane przeze mnie trzy konferencje naukowe „Tarnów i nowoczesne technologie”. Celem konferencji było wskazanie możliwych kierunków rozwoju unikatowych badań naukowych w przyszłej Akademii Tarnowskiej.



Wiodące tematy dotyczyły włączenia Tarnowa do tzw. autostrady nowoczesnych technologii, czyli skoordynowanych działań badawczo-rozwojowych i biznesowych, dotyczących ośrodków znajdujących się wzdłuż autostrady A4 - od Wrocławia do Krakowa, a ja dodaję - do Tarnowa.

**DP** Jakie są trudności w realizacji tego przedsięwzięcia? Kiedy realnie Akademia Tarnowska mogłaby rozpocząć działalność?

- Kiedy w roku 2005 mówiłem o Akademii Tarnowskiej wielu decydentów i oponentów mówiło, że to niemożliwe - a na pewno nie wcześniej niż za 20 lat. Przekonywałem i przedstawiałem argumenty. Starałem się przekonać wszystkich, że to jest w dużej mierze kwestia woli i determinacji i że w perspektywie 7 lat Akademia Tarnowska może stać się faktem. Na dziś udało się pokonać jeden z dwóch najważniejszych progów: uzyskać uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora na Wydziale Teologicznym obecnego Uniwersytetu Papieskiego Jana Pawła II. Tarnowski Wydział Teologiczny długo pracował na ten sukces.

Pozostała kwestia uzyskania drugich uprawnień do doktoryzowania, bo takie są wymagania ustawy o szkolnictwie wyższym. W tarnowskiej Państwowej Wyższej Szkole Zawodowej trwają intensywne prace w tym kierunku. Udało się poważnie przybliżyć do tego sukcesu, uzyskując uprawnienia do prowadzenia drugiego po-

ziomu studiów z filologii polskiej i do nadawania stopnia zawodowego magistra. Tak zatem ciągle pozostaje sprawa zgromadzenia odpowiedniej liczby kadry akademickiej, w tym przede wszystkim samodzielnych pracowników naukowych ze stopniem naukowym doktora habilitowanego i z tytułem naukowym profesora, ale cel ten przybliżył się istotnie...

**DP** Co oznaczać będzie dla Tarnowa własny ośrodek akademicki? Czy, biorąc pod uwagę bliskie położenie Krakowa, jest on potrzebny i ma szansę na zgromadzenie kadry naukowej?

- W Tarnowie działa od ponad 10 lat Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa i to bardzo dobrze. Nie mam jednak wątpliwości, że Tarnów i Ziemia Tarnowska zasługują na więcej. To wynika z historii oraz dorobku tego miasta i tej ziemi. Ponadto to niedobrze, że dziś młodzi ludzie, po ukończeniu w Tarnowie studiów pierwszego stopnia i uzyskaniu stopnia licencjata lub inżyniera, zmuszeni są wyjechać do Krakowa lub innych miejsc w celu kontynuowania nauki. Często zdarza się, że do Tarnowa już nie wracają i w ten sposób ziemia ta traci swych najlepszych obywateli.

Ponadto Akademia Tarnowska stanie się niewątpliwie ważnym centrum intelektualno-kulturowym, które na pewno spowoduje bardziej dynamiczny rozwój regionu. To w pierwszym rzędzie sprawi, że wielu mądrych i dobrych młodych ludzi tu pozostanie. Ale także rozwinie się bardziej zaawan-

sowana gospodarka. Ci młodzi ludzie założą własne firmy. Ponadto obecność cennego kapitału ludzkiego, czyli istotnej liczby dobrze wykształconych absolwentów spowoduje napływ firm zainteresowanych nowymi technologiami.

**DP** Czy są kierunki, na które twórcy Akademii Tarnowskiej chcieliby szczególnie postawić?

- W filologii polskiej upatrujemy największy potencjał naukowy, który może zaowocować drugimi uprawnieniami do doktoryzowania, obok Wydziału Teologii Uniwersytetu Papieskiego Jana Pawła II. Ale z punktu widzenia przyszłego zatrudnienia lub zakładania własnych firm, czy innych inicjatyw gospodarczych, równie ważne są kierunki techniczne, w tym informatyka. Ważna jest w Tarnowie także chemia i wiele innych dziedzin. Aby przyszła Akademia Tarnowska powstała, jako stabilna jednostka akademicka, potrzebne są prowadzone w niej badania naukowe. Najciekawsze wyniki badań najczęściej rodzą się na styku kilku dyscyplin wiedzy - tutaj upatrujemy szansę dla Tarnowa.

**DP** Założeniem Tarnowskiego Towarzystwa Naukowego są m.in. spotkania co najmniej raz na kwartał, połączone z otwartymi wykładami. Dziś się poświecone jest energii przyszłości - wodorowi. Czy są już plany kolejnych spotkań?

- Jak można zaobserwować, każdego roku poruszamy inną grupę tematyczną. Rok 2008 poświęciliśmy szeroko pojętej tematyce wartości. Bieżący rok zdominowała tematyka różnych sposobów pozyskiwania energii, ze szczególnym uwzględnieniem ochrony środowiska naturalnego i aktualnych kierunków badań w tym zakresie. Mnie osobiście zależy na tym, aby we wszystkich tematach otwartych spotkań przejawiał się aspekt zastosowania omawianych badań i technologii na Ziemi Tarnowskiej, w tarnowskich uczelniach lub w funkcjonujących tu firmach. Dlatego planujemy, aby rok 2010 był rokiem filologii polskiej. To podkreślenie naszej radości z faktu, że tarnowska PWSZ uzyskała prawo do prowadzenia studiów na drugim poziomie i nadawania stopnia magistra właśnie z filologii polskiej. Organizowane w Tarnowie konferencje naukowe o współczesnych problemach naszego języka mają uznaną renomę, a poruszane tematy polszczyzny w mediach, ewolucji języka czy też polszczyzny na gminnych tablicach ogłoszeń Ziemi Tarnowskiej wzniewają niezwykle zainteresowanie.

**DP** Dziękuję za rozmowę.

(BAJA)

## O wodorze, jako energii przyszłości

**TARNÓW.** Dzisiaj o godzinie 15.30 w tarnowskiej Sali Lustrzanej rozpocznie się kolejne otwarte spotkanie Tarnowskiego Towarzystwa Naukowego. Podczas spotkania prof. Jacek Kijeński wygłosi wykład „Era wodoru - energia przyszłości”.

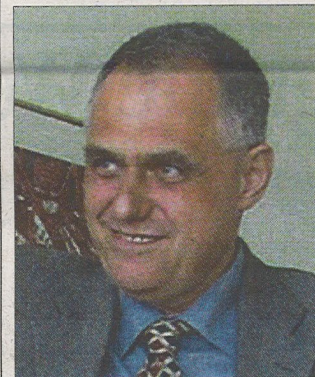
Profesor Jacek Kijeński jest wybitnym specjalistą w zakresie kierunków strategii rozwoju przemysłu chemicznego, technologii chemicznej, katalizy, przemysłowej syntezy organicznej i recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych. Pełni funkcję prezesa Zarządu Głównego Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego.

- Kolejne, szóste już spotkanie jest jedną z form działalności TTN, którego głównym celem jest promocja społeczeństwa wiedzy na Ziemi Tarnowskiej oraz współwo-

zwanie środowiska akademickiego i wspieranie powstania Akademii Tarnowskiej. Jak można zaobserwować, zapraszamy do Tarnowa osoby wyjątkowe i wybitne, których życiorysy i dorobek są imponujące. Chcemy naszym gościom pokazać to miasto i środowisko akademickie oraz zaprosić do współpracy. Bardzo serdecznie zapraszamy wszystkich zainteresowanych do uczestnictwa w spotkaniu - mówi prof. Kazimierz Wiatr, prezes Tarnowskiego Towarzystwa Naukowego.

To kolejne spotkanie z udziałem wybitnych naukowców. Poprzednio TTN zorganizowało spotkania z udziałem prof. Jerzego Wiktora Niewodniczańskiego, dra Bartosza Solańskiego, prof. Franciszka Ziejki, ks. prof. Remigiusza Sobańskiego, ks. kard. Zenona Grocholewskiego.

(BAJA)



Prof. dr hab. inż. Jacek Kijeński

Wybitny specjalista w dziedzinie chemii i technologii chemicznej w zakresie kierunków i strategii rozwoju przemysłu chemicznego, katalizy, przemysłowej syntezy organicznej i recyklingu odpadów z tworzyw sztucznych. Profesor zwyczajny Politechniki Warszawskiej, członek Senatu PW w latach 1996-2006. W marcu 2008 roku wybrany Dziekanem Wydziału Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii oraz Prorektorem Politechniki Warszawskiej ds. Szkół Nauk Technicznych i Społecznych w Płocku. Przez pięć lat (2002-2007) był dyrektorem Instytutu Chemii Przemysłowej im. prof. Ignacego Mościckiego w Warszawie, a obecnie jest kierownikiem Zakładu Proekologicznej Modernizacji Technologii w Instytucie Chemii Przemysłowej. Od 2002 roku, już drugą kadencję, pełni funkcję prezesa ZG Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego.

Jako doświadczony menedżer i ekspert w zakresie kierunków rozwoju technologii chemicznej należy do zarządów i rad programowych wielu instytucji i czasopism branżowych. Za swoją działalność otrzymał liczne odznaczenia i nagrody. Jest autorem lub współautorem ok. 170 publikacji, ponad 200 wystąpień konferencyjnych, 5 monografii i 30 patentów. Jego prace były ponad 800 razy cytowane w czasopiśmie zagranicznych książkach i monografiach.

Oprac. (BAJA)

Prof. dr hab. inż. Kazimierz Wiatr

Senator RP, przewodniczący Komisji Nauki, Edukacji i Sportu Senatu RP, jest profesorem zwyczajnym na Wydziale Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki Akademii Górniczo-Hutniczej oraz dyrektorem Akademickiego Centrum Komputerowego CYFRONET. Jest przewodniczącym ogólnopolskiej Rady Konsorcjum PIONIER - Polski Internet Optyczny oraz Przewodniczącym Programu PL-Grid. Jest członkiem Rady i Zespołu Sterującego Małopolskiego Klastra Technologii Informatycznych MKTI.

Studia ukończył na AGH w Krakowie (1980) i tam też uzyskał stopień doktora nauk technicznych (1987). Habilitował się na Politechnice Łódzkiej (1999), a w roku 2002 uzyskał tytuł profesora. Jest wybitnym specjalistą w zakresie komputerowego sterowania procesami, systemów wieloprocesorowych, układów programowalnych i rekonfigurowalnych systemów obliczeniowych. W tym ostatnim obszarze opublikował cenne książki, najnowsza - „Akceleracja obliczeń w systemach wizyjnych” została wydana przez WNT w Warszawie (2003). Jest autorem ponad 200 artykułów i referatów naukowych, 5 patentów i 35 wdrożeń w przemyśle.

Potwierdzeniem uznania dorobku profesora Wiatra jest zapraszanie go jako recenzenta w prestiżowych czasopiśmie międzynarodowych m.in. w Wielkiej Brytanii i Stanach Zjednoczonych. Z Tarnowem jest związany od 1980 roku, kiedy prowadził prace badawczo-wdrożeniowe dotyczące sterowników mikroprocesorowych w Fabryce Silników Elektrycznych TAMEL. Autor projektu powstania Akademii Tarnowskiej, współtwórca Konwentu na rzecz utworzenia Akademii Tarnowskiej oraz wielu przedsięwzięć służących tej idei. Zabiega o doprowadzenie do Tarnowa akademickiej sieci internetowej PIONIER o przepływności 20 Gb/s. W 2007 roku założył Tarnowskie Towarzystwo Naukowe, którego został prezesem (www.kazimierzwiatr.pl).

Oprac. (BAJA)