

Z Francuzami o łupkach

23 września br. przebywała w Akademii delegacja parlamentarzystów francuskich z Parlamentarnego Biura Ocen Decyzji Naukowych i Technologicznych. W składzie delegacji byli: wiceprzewodniczący Biura i członek Zgromadzenia Narodowego Francji Christian Bataille, członek Biura i senator RF Jean Claude Lenoir oraz koordynator administracyjny Biura Catherine Forgeard. Gościom towarzyszył attache ds. nauki i współpracy uniwersyteckiej Ambasady Francji w Warszawie Sebastien Reymond.

Jesteśmy tu po to, aby zorientować się, jakie działania prowadzi Polska w zakresie pozyskiwania energii z alternatywnych źródeł węglowodorów – powiedział przewodniczący delegacji francuskiej na wstępie spotkania z rektorem-komendantem WAT gen. bryg. prof. dr. hab. inż. Zygmuntem Mierczykiem. Podziękował również za przyjęcie i możliwość zapoznania się z niekonwencjonalnymi metodami pozyskiwania energii, bowiem, jak zaznaczył, jednym z priorytetów polityki gospodarczej prezydenta Francji Francois Hollande'a jest bezpieczne składowanie CO₂. Jednocześnie Zgromadzenie Narodowe Francji przyjęło zasadę zaprzestania prac i badań nad szczelinowaniem hydrologicznym.

Gospodarz spotkania rektor-komendant WAT zapoznał gości z historią uczelni, jej statusem, zasadami funkcjonowania i finansowania, zaprezentował jej potencjał dydaktyczny i naukowy, osiągnięcia zespołów naukowo-badawczych, a także kształ-

cenie dla otwartego rynku edukacyjnego oraz resortu obrony narodowej.

Obecny na spotkaniu prof. Tadeusz Niezgodę zaprosił francuskich gości do kierowanego przez siebie Centrum Zaawansowanych Technologii Energetycznych celem za-

prezentowania, opracowanej przez zespół profesora, metody szczelinowania metanu przy pomocy CO₂, a więc przedmiotu zainteresowania Francuzów. Trzeba bowiem wiedzieć, że podstawowym zadaniem powołanego 8 lipca 1983 r. Parlamentarnego Biura Ocen Decyzji Naukowych i Technologicznych jest informowanie francuskich deputowanych o naukowych i technologicznych opcjach rozwiązań tak, by podejmowane przez parlament decyzje były jasne i zrozumiałe dla społeczeństwa. W tym kontekście zupełnie naturalnym wydaje się, iż Biuro, złożone z parlamentarzystów partii rządzącej i opozycji, zajmuje się zbieraniem informacji na tematy będące przedmiotem prac parlamentu, generowaniem programów studyjnych i dostarczaniem parlamentarzystom francuskim ocen i wniosków z zakresu nauki i technologii w przedmiotowych sprawach.

Podczas prezentacji prowadzonej przez prof. Niezgodę padło wiele pytań o szczegó-



Podczas prezentacji prowadzonej przez prof. Niezgodę (pierwszy z prawej) padło wiele pytań o szczegóły polskiej metody pozyskiwania metanu z łupkowskiej metody pozyskiwania metanu z łupków

gół polskiej metody pozyskiwania metanu z łupków. *Mimo różnych opcji politycznych, jakie reprezentujemy, łączy nas wspólna troska o dobro kraju i najlepsze rozwiązania ustawowe dla Francuzów* – podkreślali francuscy parlamentarzyści. Zaznaczyli, że byli już w USA i mieli okazję zapoznać się tam z pracami prowadzonymi nad wykorzystaniem propanu. Z uznaniem wypowiadali się o polskiej metodzie, jej korzystnych aspektach i już na etapie wstępnej analizy nie wykluczali możliwości podjęcia polsko-francuskiej współpracy w tej dziedzinie. Tym bardziej, że stopień przygotowania metody do dalszych badań eksperymentalnych oraz jej wszechstronność zostały uznane za zaawansowane na tyle, by dobrze rokować na przyszłość. Dla naszego zespołu naukowego już sam fakt zainteresowania za granicą tymi badaniami wydaje się obiecujący i istotny.

Jerzy Markowski

W parze z przemysłem

Ważnym elementem działalności Klastra Centrum Inżynierii Biomedycznej są badania przemysłowe. A łączność z przemysłem to nasza specjalność od wielu lat. To nie start od zera, lecz kontynuacja badań, które są już zaawansowane – powiedział na spotkaniu z zastępcą prezesa Polskiej Agencji Rozwoju Przemysłu Markiem Szczepanikiem rektor-komendant WAT gen. bryg. prof. Zygmunt Mierczyk.

Spotkanie, które odbyło się 23 września br. w naszej uczelni, miało charakter roboczy i dotyczyło dalszych możliwości rozwoju współpracy z Klastrem Centrum Inżynierii Biomedycznej w ramach której – jak powiedział M. Szczepanik – gospodarkę, przedsiębiorczość, wytwórczość wiążemy z nauką.

Zastępca prezesa PARP podkreślił, że dla Wojskowej Akademii Technicznej dzia-

łalność w ramach klastra to nowy kierunek, jeśli chodzi o badania, wdrożenia i technologie. Nie bez znaczenia pozostaje również fakt, że to właśnie nasza Alma Mater jest jedyną uczelnią w Polsce, która koordynuje taki projekt.

W dyskusji poruszano kwestie nowych technologii, które dają szansę wytwarzania produktów nowoczesnych w skali świat-

towej, dotyczących m.in. technologii laserowej czy też terapii fotodynamicznej w diagnozowaniu i leczeniu nowotworów. Mocno zaakcentowano, że rozwój techniki i medycyny wpisuje się w najnowsze trendy światowe, a Klastr Centrum Inżynierii Biomedycznej odpowiada na to wyzwanie.

Grażyna Palczak



W dyskusji poruszano m.in. kwestie nowych technologii