

WŁADZE VINH UNIVERSITY (WIETNAM) NA UNIWERSYTECIE ZIELONOGÓRSKIM

Oficjalna delegacja władz Vinh University (Wietnam) w składzie: prof. Dinh Xuan Khoa - prorektor ds. Nauki i Współpracy Międzynarodowej, dr Vu Ngoc Sau - dziekan Wydziału Technologii, Vinh University, dr Nguyen Huy Bang - koordynator ds. współpracy z Polską przybyła do Zielonej Góry 9 czerwca w późnych godzinach wieczornych. Na dworcu powitali ich przedstawiciele Uniwersytetu Zielonogórskiego: prof. Cao Long Van - prodziekan Wydziału Fizyki i Astronomii UZ, prof. Jacek Leluk - przedstawiciel Wydziału Nauk Biologicznych UZ.

Obaj panowie są jednocześnie koordynatorami ds. Współpracy z Uczelniami Wietnamskimi, działając w pionie Prorektora ds. Nauki i Współpracy Zagranicznej, prof. Tadeusza Kuczyńskiego.

Goście zostali przewiezieni do Hotelu Śródmiejskiego w Zielonej Górze, gdzie mieszkali przez czas ich pobytu w naszym mieście.

10 czerwca najpierw złożyli wizytę na Wydziale Fizyki i Astronomii, a potem na Wydz. Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji. Na obu Wydziałach przedyskutowano szczegóły realizacji programu studiów dla studentów wietnamskich w ramach współpracy z naszą uczelnią.

Tego samego dnia delegacja została przyjęta przez Rektora prof. Czesława Osękowskiego. Podczas tego spotkania omówiono szczegóły rozpoczęcia realizacji studiów dla studentów wietnamskich na wydziałach UZ, ze szczególnym uwzględnieniem Wydziału Fizyki i Astronomii. Spotkanie zakończyło się oficjalnym obiadem z udziałem JM Rektora UZ. W godzinach wieczornych odbyła się oficjalna kolacja w Zielonogórskiej Palmiarni z udziałem Prorektora UZ ds. Nauki i Współpracy z Zagranicą, prof. T. Kuczynskiego oraz obu koordynatorów do spraw Współpracy z Uczelniami Wietnamskimi.

11 czerwca delegacja w asyście koordynatorów ds. Współpracy z Uczelniami Wietnamskimi wybrała się na wycieczkę krajoznawczą do Łagowa. W drodze powrotnej wjechano na terytorium Niemiec aby pokazać gościom obecną komfortową sytuację w komunikacji między krajami członkowskimi Unii Europejskiej.

12 czerwca (piątek) był dniem intensywnych wizyt i rozmów na kilku wydziałach UZ. Na wstępie przeprowadzono próbę testową połączenia wideokonferencyjnego z Vinh University. Próba wypadła pomyślnie i w jej ramach wygłoszono zdalnie dwa wykłady przez pracowników Wydziału Fizyki i Astronomii UZ dla licznych studentów i pracowników Uniwersytetu w Vinh. Wykłady poprzedzone były powitalnym wystąpieniem dyrektora Instytutu Fizyki prof. Mirosława Dudka.

Tego samego dnia delegacja spotkała się z władzami trzech kolejnych wydziałów UZ:

- > Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii - reprezentowany przez dziekana Wydziału, prof. Andrzeja Cegielskiego oraz prodziekana ds. nauki, prof. Krzysztofa Przesławskiego
- > Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska - reprezentowany przez dziekana Wydziału, prof. Jakuba Marcinowskiego
- > Wydział Ekonomii i Zarządzania - reprezentowany przez p. dziekan Wydziału, prof. Magdalenę Graczyk, p. prodziekana ds. jakości kształcenia, prof. Ilonę Politowicz oraz prodziekana ds nauki, prof. Daniela Fica.

Podczas wszystkich tych wizyt delegacji towarzyszyli koordynatorzy UZ ds. Współpracy z Uczelniami Wietnamskimi, prof. Cao Long Van i prof. Jacek Leluk.

> U JM REKTORA W GABINECIE



> NA WYDZIALE EKONOMII I ZARZĄDZANIA



Podczas wizyt omawiano szczegóły prowadzenia studiów dla studentów wietnamskich, formę ich realizacji, termin rozpoczęcia i szczegóły techniczne prowadzenia zajęć. Przedyskutowano konieczność utworzenia i wyposażenia sali wideokonferencyjnej na terenie UZ o podobnym standardzie jak istniejąca już sala wideokonferencyjna w Vinh University.

Dalszą część dnia delegacja z Vinh University spędziła na Wydziale Fizyki i Astronomii, skąd udała się na obiad w towarzystwie koordynatorów UZ ds. Współpracy z Uczelniami Wietnamskimi.

13 czerwca był dniem przeznaczonym na wycieczkę do Berlina. Delegacja zwiedziła miasto i jego atrakcyjne obiekty pod opieką koordynatora ds. Współpracy z Uczelniami Wietnamskimi, prof. Cao Long Van.

14 czerwca delegacja spotkała się z dziekanem Wydziału Nauk Biologicznych, prof. Leszkiem Jerzakim oraz dr Beatą Machnicką. Również w tym spotkaniu uczestniczyli obaj koordynatorzy do spraw Współpracy z Uczelniami Wietnamskimi. Na spotkaniu omówiono podobne tematy jak podczas rozmów na innych Wydziałach. Podkreślano istotną wagę przygotowania sali wideokonferencyjnej, która będzie niezbędna w pierwszym etapie realizacji procesu kształcenia studentów wietnamskich. Po oficjalnej rozmowie, oprowadzono delegację po Wydziale prezentując sale naukowo-badawcze wyposażone w nowoczesny sprzęt specjalistyczny.

Po spotkaniu delegacja udała się na wycieczkę do Międzyrzeckiego Rejonu Umocnień z okresu II wojny światowej.

15 czerwca delegacja ponownie spotkała się w JM Rektorem UZ, prof. Czesławem Osękowskim przy udziale dziekana Wydz. Fizyki i Astronomii, prof. Piotra Rozmeja oraz obu koordynatorów do spraw Współpracy z Uczelniami Wietnamskimi. Uzgodniono ostatecznie szczegóły współpracy, które zostaną opisane w aneksie do zawartej umowy. Ustalono program działania na najbliższy czas po obu stronach, mający na celu uruchomienie programu studiów jeszcze w tym roku. Po zakończeniu tej wizyty, delegacja z Vinh University spędziła krótki czas na Wydziale Fizyki i Astronomii, po czym udała się do Warszawy.

Podczas spotkań z władzami sześciu Wydziałów Uniwersytetu Zielonogórskiego omówione zostały terminy rozpo-

częcia i forma realizacji programu studiów dla studentów wietnamskich, problematyka zaplecza technicznego niezbędnego w poszczególnych etapach nauczania, sprawy związane z przygotowaniem kadry do prowadzenia zajęć oraz liczba studentów mogących uczestniczyć w programie. Na wszystkich Wydziałach przewidywane jest otwarcie studiów I, II i III stopnia (studia doktoranckie). W zależności od realizowanego obecnie programu dydaktycznego, stopnia rozwoju, przygotowania i zaangażowania poszczególnych Wydziałów do rozpoczęcia nowego programu studiów będą one zróżnicowane dla każdego Wydziału. Studia I stopnia (licencjackie) odbywać się będą w systemie 2+2. pierwszy dwuletni okres studiów odbywać się będzie na Uniwersytecie w Vinh, a kolejne 2 lata - na Uniwersytecie Zielonogórskim. Przez pierwsze dwa lata realizacja programu na Uniwersytecie w Vinh odbywać się będzie pod ścisłym nadzorem kadry Uniwersytetu Zielonogórskiego. Nadzór ten będzie miał także miejsce już przy samej rekrutacji studentów, poprzez oddelegowanego pracownika UZ oraz kontrolę zdalną prowadzoną przez komisję rekrutacyjną UZ. W tym okresie zastosowana zostanie w dużym zakresie technologia zdalnego nauczania i prowadzenie wykładów i seminariów w formie wideokonferencji. Część zajęć prowadzona będzie w sposób konwencjonalny przez pracowników oddelegowanych do Wietnamu w ramach podpisanej umowy między uczelniami. Dopuszcza się także prowadzenie części zajęć przez kadrę wietnamską. Dotyczy to głównie przedmiotów podstawowych, przewidzianych w standardach nauczania zgodnych z wymogami naszego systemu edukacji. W związku z tym istnieje pilna konieczność wydzielenia sali wykładowej na terenie UZ, wyposażonej w profesjonalny i niezawodny sprzęt audio-wizualny oraz ścisła współpraca z uczelnianym Centrum Komputerowym, które zatroszczy się o sprawne i wydajne łącze między uczelniami. Koszt przygotowania takiej sali w odpowiednie zaplecze techniczne nie przekroczy 10 000 PLN. Na Uniwersytecie w Vinh taka sala już istnieje. Może pomieścić ok. 200 słuchaczy, wyposażona jest w 4 kamery, monitory, duży ekran, sprzęt nagłaśniający, a przy każdym stanowisku słuchacza zainstalowany jest mikrofon. W naszych warunkach nie ma potrzeby przydzielania tak dużej sali, jako że z naszej strony prowadzone będą wykłady i transmitowany będzie jedynie obraz wykładowcy, tablicy

> U REKTORA



> NA WYDZIALE INŻYNIERII ŁADOWEJ I ŚRODOWISKA



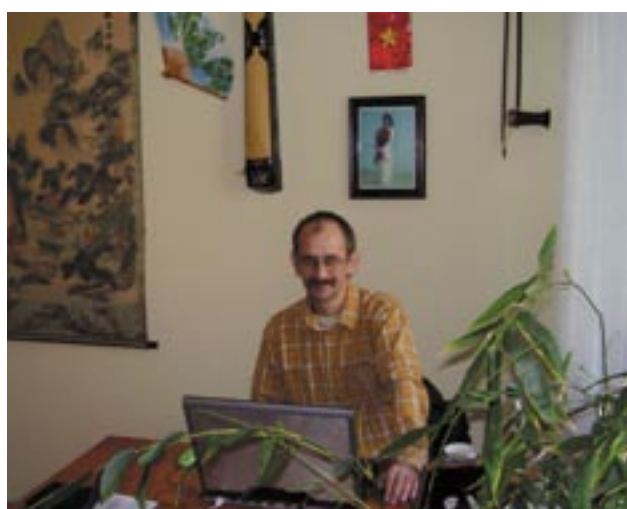


PROF. CAO LONG VAN

i plansz dydaktycznych. Planowane jest więc zakupienie dwóch wysokiej jakości kamer, sprzętu nagłaśniającego, jednego ekranu i przynajmniej jednego monitora szerokoelekranowego. Ustalono, że najodpowiedniejszą lokalizacją sali wideokonferencyjnej jest budynek A-29 na Kampusie przy ul. Podgórznej, w którym mieści się Wydział Fizyki i Astronomii oraz Wydział Matematyki Informatyki i Ekonometrii. Głównym powodem takiego wyboru jest rola Instytutu Fizyki, który już w tym roku rozpocznie studia dla studentów wietnamskich. Alternatywną lokalizacją sali wideokonferencyjnej jest nowoczesny budynek A-8 na kampusie przy ul. Podgórznej, w którym mieszczą się dwa wydziały uczestniczące w programie: Wydział Nauk Biologicznych oraz Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska. Drugi etap studiów I stopnia realizowany będzie przez 2 lata już na Uniwersytecie Zielonogórskim. Studenci wietnamscy, którzy pozytywnie zaliczą pierwszy dwuletni etap i przejdą przez procedurę kwalifikacyjną, będą kontynuować studia na naszej uczelni. Etap ten obejmuje program 2-go i 3-go roku studiów I stopnia i kończyć się będzie egzaminem licencjackim. Wszystkie zajęcia będą prowadzone w języku angielskim.

Studia II stopnia (magisterskie), odbywać się będą wg systemu 1+1, lub 0+2, w zależności od stopnia rozwoju programu oraz konkretnego Wydziału. Zajęcia zdalne w przypadku konieczności ich prowadzenia, odbywać się będą w podobny sposób jak na studiach I stopnia i z wykorzystaniem tego samego zaplecza technicznego. Prace magisterskie wykonywane będą i finalizowane już na Uniwersytecie Zielonogórskim. Największa swoboda i różnicowanie dotyczy realizacji studiów doktoranckich, które z natury mają charakter bardziej indywidualny. Sposób ich realizacji bardzo zależy od charakteru Wydziału, na którym będą prowadzone. Możliwość modyfikacji szczegółów będzie więc w tym przypadku największa.

Pionierską rolę w rozpoczęciu studiów międzynarodowych dla studentów wietnamskich na naszej Uczelni odgrywa Wydział Fizyki i Astronomii, a konkretnie Instytut Fizyki. Tam właśnie studenci z Uniwersytetu w Vinh rozpoczną studia już w tym roku (rok akademicki 2009/2010). Przewiduje się przyjęcie 10-15 studentów na studia I stopnia, ok. 5 studentów na studia II stopnia, oraz 2-3 doktorantów (przy czym jeden doktorant już rozpoczął realizację swojego tematu na Wydziale Nauk Biologicznych UZ). Pozosta-



PROF. JACEK LEŁUK

łe Wydziały zgłosiły gotowość przystąpienia do programu w przyszłym roku. Na przykład Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii oraz Wydział Ekonomii i Zarządzania będą gotowe dokonać pierwszego naboru na początku roku akademickiego 2010/2011, a Wydział Nauk Biologicznych przewiduje gotowość do przeprowadzenia naboru już w lutym 2010. Warto podkreślić, że Wydział Nauk Biologicznych już w tej chwili dysponuje kompletnym materiałem zdalnego nauczania (e-learning) obejmującym 41 przedmiotów. Obecnie istnieje on w wersji polskiej i przez okres najbliższych miesięcy zostanie przetłumaczony na język angielski. Wykorzystywany jest z powodzeniem od 2 lat w programie dydaktycznym na kierunkach ochrony środowiska i biologii (studia I i II stopnia). Obecnie rozpoczęły się intensywne prace przygotowawcze nad opracowaniem podobnego materiału na Wydziale Ekonomii i Zarządzania. Pracami tymi koordynuje prodziekan wydziału ds. jakości kształcenia prof. Ilona Politowicz. Charakter studiów na tym Wydziale pozwala na prowadzenie znaczącej części zajęć w systemie wideokonferencyjnym, co bardzo ułatwia i przyspiesza czas przygotowania kadry do rozpoczęcia programu dla studentów wietnamskich. Podobne ułatwienie odnosi się do wydziałów o charakterze ścisłym (np. Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii), gdzie opracowanie materiału e-learningowego w ogóle nie jest koniecznością. Taka konieczność istnieje w przypadku Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska, którego program ma charakter bardziej praktyczny i aplikacyjny i gdzie zajęcia laboratoryjne stanowią ważny element procesu dydaktycznego. Niemniej dziekan Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska, prof. Jakub Marcinowski podchodzi do problemu z entuzjastycznym optymizmem, przewidując również gotowość przystąpienia do pierwszej rekrutacji studentów wietnamskich w przyszłym roku.

Studenci wietnamscy będą posiadali pełny status studentów Uniwersytetu Zielonogórskiego, przez co liczba studentów naszej uczelni znacznie się powiększy. Absolwenci otrzymają dyplomy UZ, co będzie dla nich bardzo cenne z uwagi na honorowanie naszych dyplomów w krajach członkowskich Unii Europejskiej. Dla naszej Uczelni natomiast program ten stanowić będzie nową drogę rozwoju jako uczelni o randze międzynarodowej.

Jacek Lełuk