

Szanowni Zebrani!

Wysoka Rada wydziału ETI

Po raz 55-ty inaugurujemy rok akademicki na Wydziale ETI. Zgodnie z decyzją Rady Wydziału rok akademicki 2007/2008 jest rokiem jubileuszowym. Miła rocznica, która zbiega się z finalizowaniem budowy nowego gmachu, częściowo sponsorowanego z funduszy Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz funduszy strukturalnych Unii Europejskiej. Dotacja wynosiła wiele milionów euro. Dziękujemy decydentom za taką decyzję! Zależała ona od Władz Ministerstwa i Regionu, w tym od Urzędu Marszałkowskiego i Wojewódzkiego. Ogromne brawa należą się dla wszystkich, którzy taką decyzję podjęli i nadzorują realizację nowego gmachu.

Miliony euro przeznaczone na budowę gmachu wydziału ETI są wymowne. W gospodarce rynkowej nikt nie inwestuje by z czasem zyskać więcej. Dlaczego więc zainwestowano w nasz Wydział? Patrząc na audytorium tu i teraz i widząc te młode twarze, najzdolniejszą młodzież naszego regionu, odpowiedź nasuwa się sama! Stawiamy na przyszłych specjalistów IT, tak niezbędnych dla rozwoju regionu i kraju! Inwestujemy więc w młodzież, która za 5 lat lub więcej zmieni świat na lepszy. Gratulacje należą się więc Wam, młodzi kandydaci na studentów! Postawiliście na właściwą kartę, wybraliście kierunki atrakcyjne, przydatne i opłacalne. Wielkie brawa za tą pierwszą superdecyzję!

Co sprawia, że tak cenni są nasi absolwenci, tak ważne są nasze badania? Odpowiedź jest też prosta, ale najpierw dygresja. Niedawno, bo 20 września byłem na spotkaniu Komitetu Informatyki Polskiej Akademii Nauk. Gościem honorowym tego spotkania był dyrektor Microsoftu Graig Mundie, od 2008 roku następcą Billa Gatesa. Wygłosił on referat na temat tendencji rozwojowych obliczeń komputerowych, nowych prognoz i koncepcji architektur komputerowych, nie tylko dotyczących Microsoftu. Podkreślił, że znajdujemy się obecnie w punkcie zwrotnym co do zmian modeli obliczeń, architektur elektronicznych, czy systemów komunikacji. Przyszłe nanosystemy powinny bardziej rozumieć i lepiej naśladować zachowanie się człowieka. Obecnie posiadamy już wiele programów modelujących różnego typu zjawiska, symulujące działanie złożonych mechanizmów, czy rozpoznających strukturę skomplikowanych wzorców. Natomiast potrzebujemy oprogramowania i urządzeń elektronicznych wtopionych w rzeczywiste środowiska działalności człowieka. Chodzi o to by człowiek mógł korzystać z takich przestrzeni obliczeniowych w sposób naturalny. To nowe wyzwanie wymaga rozwiązania wielu nowych problemów technicznych i czysto ludzkich. Do nich między innymi należą: określenia abstrakcyjnego opisu ludzkich przedsięwzięć, uwzględnienie kontekstu przetwarzania, personalizacji czy humanizacji wykonywanych zadań. To z kolei prowokuje do wielu znanych pytań. Jak najlepiej wykorzystać nowe

technologie, jak zrozumieć człowieka, by formalnie wyrazić możliwości jego twórczego działania. Tak więc technika informatyczna bardziej integruje się z naukami humanistycznymi, dając możliwości ciekawych badań dla wielu interdyscyplinarnych zespołów. Taka jest wizja rozwojowa systemów informatycznych Graiga Mudiego.

Wydział ETI podejmuje tego typu wyzwania i odpowiadając na sformułowane poprzednio pytanie, tutaj leży siła Wydziału. Innymi słowy, siła ta wyraża się poprzez atrakcyjność uprawianej tematyki badawczej i dydaktycznej, jej ważność i przydatność dla rozwoju społeczeństwa informacyjnego, w tym gospodarki opartej na wiedzy i nowych umiejętnościach.

W imieniu własnym oraz Rady Wydziału ETI chciałbym serdecznie podziękować całej społeczności akademickiej naszego Wydziału za podejmowanie wielkich wyzwań, za wszelkie starania, które podnoszą rangę wydziału oraz dostarczają tak wiele satysfakcji władzom Wydziału. Należą się więc brawa naszym nauczycielom akademickim i pracownikom inżynierskim za odwagę podjęcia i prowadzenia takich badań. Duże brawa, wszak to już 55-lecie tych zmagania!

Wynik pracy naszych nauczycieli akademickich to już ponad 10-tysięczna rzesza naszych absolwentów. Kontynuują oni misję rozwoju i postępu technicznego, co tym samym dodaje blasku naszemu Wydziałowi. Brawa dla naszych wspaniałych absolwentów ze wszystkich 55. roczników. Proszę o szczególne brawa dla Pani docent Marianny Sankiewicz, która jako prodziekan i prorektor była wychowawcą więcej niż połowy naszych absolwentów.

Oprócz badań i dydaktyki związanych z technologiami Informacyjnymi, naszą wielką siłą jest otwarcie się na Europę i świat. Bez kompleksów prowadzimy wspólne badania w licznych zespołach, w ramach programów NATO i Unii Europejskiej. To w ten sposób formujemy również charakter i osobowość. Bardzo istotna jest współpraca z innymi wydziałami Politechniki Gdańskiej w ramach Centrum Zaawansowanych Technologii i Centrów Doskonałości oraz z innymi jednostkami krajowymi i zagranicznymi. Zwracam się więc z podziękowaniami do wszystkich współpracujących z nami, za pomoc i wsparcie, bez których nie bylibyśmy tym, kim jesteśmy. Zatem brawa dla wszystkich jednostek z nami współpracujących, w tym członków Rady Konsultacyjnej. Niech będą one wyrazem naszej wdzięczności za rozwój i pozycję Wydziału ETI!

Z czasem, jak sądzę, powstanie nowa dziedzina wiedzy - Nauki Informacyjne, której to dzisiaj stajemy się prekursorami. Nauki Informacyjne mocniej wiążą różnorodną technologię IT z dowolną domeną ludzkiej działalności. To tutaj są nieograniczone wręcz możliwości dalszej twórczej współpracy. To jest bardzo dla nas bardzo ważna sprawa.

Dopiero wtedy miliony euro, zainwestowane w Wydział ETI, przyniosą korzyści całemu społeczeństwu. To nowe otwarcie się, jest ważnym zadaniem dla nas wszystkich, bez względu na wiek, zajmowaną pozycję, czy uprawiany kierunek studiów. Dla Was drodzy kandydaci na studentów, również. Pamiętajmy, że zawsze oprócz mrówczej pracy liczy się pewien błysk, pewien blask, wspaniały pomysł, który zmienia stereotyp istniejącego myślenia i działania.

Biorąc to wszystko pod uwagę, już na zakończenie, refleksja dziekańska podsumowująca nasze 55-lecie. Dotyczy ona dzisiejszych, jak i przyszłych czasów:

Nowy Jubileusz Wydziału ETI
Czas zmiany pokoleń?
Sporo ciekawych wydarzeń,
rozmaitości badań,
trudów kształcenia.
Stos doświadczeń!

Łatwo zauważyć
stan pełnej dojrzałości
wydziałowej społeczności.
Spora satysfakcja
z licznych osiągnięć.
Dużo podziękowań
za trud i poświęcenie.

Pytanie o przyszłość
i splot nowych zdarzeń
otwarte szeroko.
Trochę starych marzeń,
dużo wielkich wyzwań.
Czy pełna konsolidacja:
Bóg, honor, ojczyzna?

Jubileuszowy rok akademicki 2007/2008 ogłaszam za otwarty.

Dziękuję za uwagę.