

**Protokół
z posiedzenia Rady Gospodarczej
Wydziału Elektrotechniki i Informatyki
w dniu 26 listopada 2019 r.**

W posiedzeniu uczestniczyło 25 przedstawicieli przedsiębiorstw oraz 6 przedstawicieli Wydziału Elektrotechniki i informatyki. Ze strony Władz Uczelni w spotkaniu uczestniczyli: dr hab. inż. Mariusz Oleksy, prof. PRz, Prorektor ds. rozwoju i kontaktów z gospodarką oraz dr hab. inż. Grzegorz Masłowski, prof. PRz, Prorektor ds. kształcenia.

Lista obecności stanowi załącznik nr 1 do oryginału protokołu.

Porządek obrad:

1. Przywitanie Gości i przedstawienie podstawowych informacji dotyczących celów i sposobu funkcjonowania Rady Gospodarczej
2. Wręczenie powołań powiązane z krótką prezentacją profili firm przez każdego z przybyłych Gości zewnętrznych
3. Prezentacja WEiI jako partnera do współpracy dla przedsiębiorstw
4. Poczestunek i nawiązywanie kontaktów (networking)
5. Wybór Przewodniczącego Rady Gospodarczej, Zastępcy i Sekretarza
6. Dyskusja na temat celów i sposobu funkcjonowania Rady
7. Zakończenie spotkania i pożegnanie Gości

Ad. 1. Przywitanie Gości i przedstawienie podstawowych informacji dotyczących celów i sposobu funkcjonowania Rady Gospodarczej

Dziekan Wydziału Elektrotechniki i Informatyki dr hab. inż. Mariusz Korkosz, prof. PRz powitał uczestników posiedzenia w imieniu władz Wydziału oraz przedstawił podstawowe informacje dotyczące celów i sposobu funkcjonowania Rady Gospodarczej.

Ad. 2. Wręczenie powołań powiązane z krótką prezentacją profili firm przez każdego z przybyłych Gości zewnętrznych

Dziekan Wydziału Elektrotechniki i Informatyki dr hab. inż. Mariusz Korkosz, prof. PRz, wręczył indywidualnie powołania do Rady przedstawicielom zaproszonych firm. Każda z osób odbierających powołanie, krótko przedstawiła profil i charakterystykę firmy.

Powołania wręczono przedstawicielom wymienionych poniżej firm i instytucji:

- Asseco Poland S. A.
- ASTOR Sp. z o. o.
- Beckhoff Automation Sp. z o. o.
- E-BI Sp. z o.o.
- Elektromontaż Rzeszów S.A.
- Enformatic Sp. z o. o.
- ESOTIC & Henderson S. A.
- Ideo Sp. z o. o.
- ILS System Bartłomiej Lis
- Info-Projekt IT Sp. z o. o.
- InfoSoftware Polska Sp. z o. o.
- LEDOLUX Poland Sp. z o. o.
- LOT Aircraft Maintenance Services (LOTAMS)
- MTU Aero Engines Polska Sp. z o. o.
- PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów
- PTI - Polskie Towarzystwo Informatyczne Oddział Podkarpacki
- ROFA Polska Sp. z o. o.
- SAWEL Sp. z o. o.
- SEP -Oddział Rzeszowski
- SoftSystem Sp. z o. o.

- Systemy Informatyczne Set(h) Sp. z o. o.
- Zakład Elektroniki i Automatyki CHIP
- Zakład Usług Technicznych Jerzy Kunzek
- Zakłady Porcelany Elektrotechnicznej ZAPEL S.A.
- ZETO-RZESZÓW Sp. z o. o.
- Żbik Sp. z o.o.
- Politechnika Rzeszowska

Ad. 3. Prezentacja WEiI jako partnera do współpracy dla przedsiębiorstw

Prodziekan ds. Nauki i Rozwoju, dr hab. inż. Damian Mazur, prof. PRz, przedstawił ogólne informacje na temat Wydziału Elektrotechniki i Informatyki oraz Politechniki Rzeszowskiej, ze szczególnym zwróceniem uwagi na potencjalne obszary współpracy Wydziału z przedsiębiorstwami.

Kolejni przedstawiciele WEiI, zaprezentowali możliwości Wydziału i potencjalne obszary współpracy w obszarach:

- Informatyka - dr hab. inż. M. Oszust, prof. PRz
- Elektrotechnika i Elektroenergetyka - dr hab. inż. P. Bogusz, prof. PRz
- Elektronika i Telekomunikacja - dr hab. inż. P. Jankowski – Miśkiewicz, prof. PRz
- Automatyka i Robotyka, Przemysł 4.0 – dr inż. T. Żabiński

Ad. 4. Poczęstunek i nawiązywanie kontaktów (networking)

Zaproszeni goście oraz przedstawiciele Wydziału udali się na poczęstunek, w trakcie którego prowadzono rozmowy i nawiązywano kontakty.

Ad. 5. Wybór Przewodniczącego Rady Gospodarczej, Zastępcy i Sekretarza

Prodziekan ds. Nauki i Rozwoju, dr hab. inż. Damian Mazur, prof. PRz przeprowadził wybory Przewodniczącego, Zastępcy i Sekretarza Rady.

W pierwszej kolejności Prodziekan poprosił o zgłaszanie kandydatów na stanowisko Przewodniczącego Rady. Zgłoszono jednego kandydata Pana Bolesława Pałaca, Wiceprezesa Zarządu SEP, Oddział Rzeszów. Po zamknięciu listy kandydatów, poprzez głosowanie jawne wybrano Pana Bolesława Pałaca na Przewodniczącego Rady, przy jednym głosie wstrzymującym.

Następnie Prodziekan poprosił o zgłaszanie kandydatów na stanowisko Zastępcy Przewodniczącego Rady. Zgłoszono jednego kandydata Pana Michała Maderę, Dyrektora ds.

Badań i Rozwoju, SoftSystem Sp. z o. o.. Po zamknięciu listy kandydatów, poprzez głosowanie jawne, jednogłośnie wybrano Pana Michała Maderę na Zastępcę Przewodniczącego Rady.

Po wyborze Zastępcy, Prodziekan poprosił o zgłaszanie kandydatów na stanowisko Sekretarza Rady. Zgłoszono jednego kandydata dr inż. Tomasza Żabińskiego, Pełnomocnika ds. Relacji z Otoczeniem Społeczno-Gospodarczym Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej. Po zamknięciu listy kandydatów, poprzez głosowanie jawne, wybrano dr inż. Tomasza Żabińskiego na Sekretarza Rady, przy jednym głosie wstrzymującym.

W wyniku przeprowadzonych wyborów uzyskano następujący skład władz Rady:

- Bolesław Pałac, Wiceprezes Zarządu SEP, Oddział Rzeszów – Przewodniczący
- Michał Madera, Dyrektor ds. Badań i Rozwoju, SoftSystem Sp. z o. o. – Zastępca Przewodniczącego
- dr inż. Tomasz Żabiński, Pełnomocnik ds. Relacji z Otoczeniem Społeczno-Gospodarczym, Wydział Elektrotechnik i Informatyki, Politechnika Rzeszowska – Sekretarz

Ad. 6. Dyskusja na temat celów i sposobu funkcjonowania Rady

Przewodniczący otworzył dyskusję na temat celów i sposobu funkcjonowania Rady. W ramach dyskusji omówiono cele Rady Gospodarczej, w tym głównie zwrócono uwagę na prowadzenie działań zmierzających do integracji przedstawicieli przedsiębiorstw, środowisk społecznych i instytucjonalnych z pracownikami naukowo-dydaktycznymi Politechniki Rzeszowskiej oraz utworzenie płaszczyzny współdziałania i wymiany doświadczeń ukierunkowanych na rozwój gospodarki opartej na wiedzy.

Omówiono również poniższe szczegółowe cele i zadania:

- wspieranie rozwoju gospodarczego z uwzględnieniem osiągnięć i badań naukowych prowadzonych na Wydziale Elektrotechniki i Informatyki;
- opiniowanie i proponowanie działań związanych z funkcjonowaniem Wydziału, mających na celu zacieśnianie współpracy nauki z przemysłem i zwiększenia efektywności kształcenia kadr dla przemysłu;
- udział w pracach naukowo-badawczych, w tym zlecenie prac badawczo-rozwojowych wykorzystujących potencjał Politechniki Rzeszowskiej oraz wspólne aplikowanie w projektach badawczych;
- współpraca przy definiowaniu i wytyczaniu kierunków rozwoju prac naukowych prowadzonych na Wydziale oraz w zakresie rozbudowy zaplecza badawczego;
- współpraca przy definiowaniu zakresu merytorycznego oraz sposobu realizacji procesu

kształcenia na Wydziale, także w zakresie prac dyplomowych oraz doktoratów wdrożeniowych;

- promowanie osiągnięć dydaktycznych i naukowych Wydziału oraz udział w warsztatach wykorzystujących nowoczesne urządzenia demonstracyjne w procesie dydaktycznym i pracach badawczych;
- inicjowanie działań mających na celu promocję efektów współpracy środowisk gospodarczych i naukowych na arenie krajowej i międzynarodowej, takich jak dni otwarte, konferencje, warsztaty i seminaria.

Podczas dyskusji zwrócono również uwagę na poniższe kwestie:

- Prodziekan ds. kształcenia, dr inż. Witold Posiewała zgłosił możliwość wykorzystania platformy IT tworzonej w ramach programu POWER, jako narzędzia do komunikacji i wspomagania działań operacyjnych Rady, np. realizacji listy dyskusyjnej. Poprosił o zdefiniowanie wymagań funkcjonalnych.
- Prodziekan ds. Nauki i Rozwoju, dr hab. inż. Damian Mazur, prof. PRz, zgłosił prośbę o pomoc w opracowaniu wytycznych, które pomogą zaktualizować profil absolwenta dla kierunków prowadzonych na WEiI.
- Wskazano na konieczność analizy w obszarze barier w nawiązywaniu współpracy pomiędzy przedsiębiorstwami a WEiI. W ramach dyskusji zauważalne były dwie przeciwstawne opinie w środowisku przedsiębiorców: jedna mówiąca o tym, że nadal są znaczące bariery (np. R. Rozmus – Ledolux) oraz druga, że znaczących barier nie występują ponieważ są ustalone wzory dokumentów oraz czytelne i stosunkowo proste procedury (np. G. Mach – ROFA, prof. P. Jankowski-Mihułowicz - WEiI).
- Przewodniczący zaproponował powołanie i ustalenie grup roboczych, które będą realizować prace w zakresie poszczególnych obszarów i kierunków kształcenia.
- Dokonanie analizy i możliwości współpracy z organizacjami takimi jak Digital Innovation Hub (A. Talaga - Astor).
- Opracowanie listy potrzeb przedsiębiorców i zwrócenie uwagi na fakt, że pracownicy Uczelni oraz Wydziału są zainteresowani i chętni do prowadzenia prac, które mają charakter badawczy a nie czysto inżynierski (prof. L. Trybus – WEiI).
- Określenie priorytetów działań Rady w obszarze strategicznym, taktycznym oraz operacyjnym oraz harmonogramu kolejnych spotkań.

Ad. 7. Zakończenie spotkania i pożegnanie Gości

Przewodniczący zakończył posiedzenie Rady i podziękował Członkom Rady za merytoryczną dyskusję a Władzom Wydziału za zaproszenie i zorganizowanie posiedzenia i poczęstunku.

Protokołował:

Tomasz Żabiński

Przewodniczący
Rady Gospodarczej

Bolesław Pałac