



Nawiązanie współpracy w dziedzinie energetyki jądrowej pomiędzy Politechniką Warszawską (PW) a EDF SA

W dniu 12 marca Rektor Politechniki Warszawskiej Prof. dr hab. Jan Szmidt oraz Pan Xavier Ursat-Viceprezes EDF SA, New Nuclear Projects & Engineering podpisali w Warszawie porozumienie o nawiązaniu oficjalnej współpracy w dziedzinie badań i rozwoju jądrowego, eksploatacji elektrowni jądrowych oraz szkoleń. Współpraca ta będzie obejmować między innymi następujące elementy: praktyki studenckie w obiektach jądrowych, wizyty doktorów i osób na stażach podoktorskich, wykłady dla studentów studiów magisterskich na kierunku Nuclear Power Engineering dotyczące zagadnień takich jak eksploatacja i konserwacja elektrowni jądrowych, analiza bezpieczeństwa, badania lokalizacji, modelowanie i symulacje pracy elektrowni jądrowej, ochrona radiologiczna itp. Porozumienie zostało podpisane podczas wizyty francuskiego premiera Manuela Vallsa, którą złożył on 11 i 12 marca w Gdańsku i Warszawie na zaproszenie polskiej premier- Ewy Kopacz.

Współpraca pomiędzy jedną z najbardziej renomowanych uczelni wyższych w Polsce i EDF — francuskim producentem energii jądrowej — umożliwi przekazanie światowej klasy wiedzy i doświadczenia z dziedziny energetyki jądrowej, a także zrealizowanie wspólnych projektów i badań w ramach Unii Europejskiej.

Polska zamierza opracować program energetyki jądrowej w oparciu o plan działania zatwierdzony przez Radę Ministrów w dniu 28 stycznia 2014 r. Program ten pozwoli rozwinąć wysokiej klasy umiejętności techniczne i branżowe, które umożliwią funkcjonowanie w Polsce nowego, zaawansowanego sektora przemysłowego i odegrają kluczową rolę przy podnoszeniu konkurencyjności polskiego przemysłu.

Politechnika Warszawska. Jest jedną z największych i najlepszych wyższych uczelni technicznych w Polsce oraz w Europie Środkowo-Wschodniej. Politechnika Warszawska zajmuje od lat 1. miejsce w Polsce w "Rankingu Szkół Wyższych" wśród uczeni technicznych publikowanym przez miesięcznik edukacyjny "Perspektywy". Według ogólnoswiatowego rankingu szkół wyższych Webometrics Ranking of World Universities opracowanego przez hiszpański instytut Consejo Superior de Investigaciones Científicas uczelnia zajmuje 2. miejsce w Polsce wśród uczelni technicznych, a w świecie 374. spośród wszystkich typów uczelni. Uczelnia kładzie szczególny nacisk na udział w międzynarodowych programach badawczych, które mają na celu wymianę wiedzy oraz specjalistycznego `know how` w zakresie energetyki jądrowej oraz na to, że Politechnika w swoich działaniach przywiązuje szczególną uwagę na stworzenie innowacyjnych, wysokospecjalizowanych kadr dla polskiej gospodarki i energetyki jak również zwiększenie świadomości akceptacji energetyki jądrowej w opinii społecznej poprzez propagowanie idei zrównoważonego rozwoju.

Grupa EDF to jeden z liderów europejskiego rynku energii i zintegrowane przedsiębiorstwo energetyczne, które prowadzi działalność w ramach wszystkich segmentów branży: wytwarzania, przesyłania, dystrybucji, dostarczania energii i obrotu energią. Grupa jest czołowym producentem energii elektrycznej w Europie. We Francji dysponuje ona głównie elektrowniami jądrowymi i wodnymi, w których 95,9% wytwarzanej energii stanowi energia wolna od CO2. Podmioty zależne EDF zajmujące się przesyłem i dystrybucją eksploatują we Francji 1 285 000 km naziemnych i podziemnych linii elektrycznych niskiego i średniego napięcia oraz ok. 100 000 km sieci wysokiego

i bardzo wysokiego napięcia. Grupa dostarcza energię i usługi do ok. 28,5 mln klientów we Francji. Wartość skonsolidowanej sprzedaży Grupy wyniosła w 2013 r. 75,6 mld euro, z czego 46,8% zrealizowano poza Francją. EDF jest notowana na paryskiej giełdzie papierów wartościowych i wchodzi w skład indeksu CAC 40. EDF Polska ma 10% udziału w polskim rynku wytwarzania energii elektrycznej.