



SPRAWOZDANIE

z przeglądu infrastruktury dydaktycznej Wydziału Transportu

Data przeglądu: 27 czerwca 2013 r.

Zakres przeglądu: pomieszczenia wykładowe oraz laboratoryjne

Warszawa 2013



W dniu 27.06.2013 r. na Wydziale Transportu przeprowadzony został przegląd infrastruktury dydaktycznej. Zakres przeglądu obejmował pomieszczenia wykładowe oraz laboratoryjne. Przeglądu dokonał Zespół ds. przeprowadzenia oceny stanu infrastruktury dydaktycznej Wydziału Transportu w składzie:

- Dr hab. inż. Dariusz Pyza – Prodziekan ds. Kształcenia/Przewodniczący zespołu
- Mgr inż. Piotr Gołębiowski – Członek Komisja ds. Wydziałowego Systemu Zapewniania Jakości Kształcenia
- Mgr Michał Krzyżanek – Pełnomocnik Dziekana ds. Administracyjnych
- Mgr Ewa Bieńko – Kierownik Dziekanatu

Przegląd infrastruktury dydaktycznej odbył się na podstawie wcześniej przygotowanych materiałów w postaci Zestawienia zbiorczego zasobów pomieszczeń dydaktycznych Wydziału Transportu Politechniki Warszawskiej. Wydział Transportu dysponuje:

- pomieszczeniami wykładowymi – 14 pomieszczeń. Pomieszczenia znajdują się w Budynku Wydziału Transportu – Gmach Nowej Kreślarni (12 pomieszczeń) jak również w Budynku Nowym Technologicznym (1 pomieszczenie) oraz Budynku Szkoły Biznesu (1 pomieszczenie). Są one przeznaczone do prowadzenia zajęć dydaktycznych w formie wykładów i projektów dla studentów studiów stacjonarnych i niestacjonarnych realizujących zarówno przedmioty kierunkowe jak i specjalnościowe. Pomieszczenia wykładowe mają różną liczbę miejsc od 24 do 168. Łączna liczba miejsc w pomieszczeniach wykładowych to 943, powierzchnia pomieszczeń wykładowych to 900,2 m².
- pomieszczeniami laboratoryjnymi – 27 pomieszczeń. Pomieszczenia znajdują się w Budynku Wydziału Transportu – Gmach Nowej Kreślarni (21 pomieszczeń) jak również w Budynku Samochodów i Ciągników (1 pomieszczenie) oraz Budynku Szkoły Biznesu (5 pomieszczeń). Są one przeznaczone do prowadzenia zajęć dydaktycznych w formie laboratoriów dla studentów studiów stacjonarnych i niestacjonarnych realizujących zarówno przedmioty kierunkowe jak



i specjalnościowe. Część pomieszczeń laboratoryjnych spełnia również funkcje pomieszczeń wykładowo-laboratoryjnych (7 pomieszczeń znajdujących się w Budynku Wydziału Transportu – Gmach Nowej Kreślarni). Pomieszczenia laboratoryjne mają różną liczbę miejsc od 5 do 30. Łączna liczba miejsc w pomieszczeniach laboratoryjnych to 431, powierzchnia pomieszczeń laboratoryjnych to 1394,43 m².

Uwagi z przeglądu infrastruktury dydaktycznej:

- niedostateczne wyposażenie pomieszczeń wykładowych, które by zapewniało efektywną realizację procesu dydaktycznego (np. brak w części pomieszczeń rolet na okna – światło dzienne w wielu przypadkach pogarsza jakość prezentowanych slajdów);
- niedostatecznie wyposażone pomieszczenia laboratoryjne, np. niedostateczna liczba miejsc stanowisk komputerowych;
- w sali nr 2 niedostateczna liczba rzutników multimedialnych oraz ekranów – sala jest duża i studenci zajmujący miejsca w końcowej części sali niedostatecznie mają możliwość zapoznania się z treściami prezentowanymi przez nauczycieli akademickich na slajdach;
- uszkodzona tablica w sali nr. 12, co utrudnia realizację zajęć dydaktycznych, szczególnie ćwiczeń audytoryjnych;
- uszkodzone w części sal miejsca do siedzenia, co wpływa na zmniejszenie liczby miejsc dla studentów;
- brak przed wejściem informacji o zajętości sal – jest to element wpływający na upowszechnianie informacji w zakresie realizacji procesu dydaktycznego, student ma możliwość zapoznania się z informacją jakie zajęcia i w jakim czasie są realizowane w danej sali;
- w sali nr 10 jest zainstalowany rzutniki multimedialne, który jest wykorzystywany już w dłuższym okresie, stan techniczny rzutników jest na poziomie dostatecznym,



np. zła jakość obrazu spowodowana długim użytkowaniem lampy, wyłączenie się rzutnika poprzez jego przegrzewanie;

Wnioski i zalecenia:

- zamontować rolety lub wertykale w oknach pomieszczeń wykładowych, które nie są w nie wyposażone;
- doposażyć pomieszczenia laboratoryjne, co zwiększy liczbę stanowisk komputerowych;
- uzupełnić wyposażenie sali nr 2 poprzez zakup i zamontowanie drugiego ekranu oraz rzutnika multimodalnego, pozwoli to na lepszy odbiór przez studentów treści prezentowanych przez nauczycieli akademickich;
- wymienić tablice w sali nr. 12;
- wymienić we wszystkich pomieszczeniach uszkodzone miejsca do siedzenia dla studentów;
- zamontować przed wejściem do sal tablice, na których znalazłyby się informacje dotyczące ich zajętości;
- wymienić rzutniki multimedialne, które nie spełniają swoich funkcji (sala 10) lub dokonać w nich wymiany żarówek.

Zaleca się aby prace wynikające z powyższych zaleceń zostały wykonane przed rozpoczęciem roku akademickiego 2013/2014. Integralną częścią sprawozdania jest opracowania nt. **„Infrastruktura dydaktyczna Wydziału Transportu Politechniki Warszawskiej”**