

W styczniu 2015 r. minęło 15 lat od utworzenia Biblioteki Mechaniki, najmłodszej z agend Biblioteki Politechniki Łódzkiej.

15 lat minęło...

Jeszcze pod koniec lat 90. władze Wydziału Mechanicznego planowały utworzenie biblioteki na własnym terenie, w nowo powstającym budynku A20. Po uzgodnieniu zasad funkcjonowania i finansowania z ówczesnymi władzami Biblioteki Głównej PŁ, w styczniu 2000 r. Biblioteka Mechaniki rozpoczęła swoją działalność.

Utworzenie Biblioteki

Zbiory umieszczono w dużym (ok. 250 m²) magazynie znajdującym się na parterze, wyposażonym w regały kompaktowe i w 60-metrowej czytelni na I piętrze. Obydwa pomieszczenia połączone są wewnętrzną windą towarową.

Na księgozbiór nowo powstałej BM złożyły się kolekcje bibliotek instytutów: Konstrukcji Maszyn, Materiałoznawstwa, Pojazdów oraz Techniki Ciepłej i Chłodziwa. Po kilku latach dołączono nieznaczną część książek z Instytutu Obrabiarek i Technologii Budowy Maszyn.

Ewolucja tematyczna

Szczególną uwagę warto zwrócić na rodzaj zbiorów gromadzonych w BM oraz ich ewolucję tematyczną na przestrzeni 15 lat.

Początkowo księgozbiór odzwierciedlał klasyczne rozumienie pojęcia „mechanika”. Dominowały w nim pozycje z zakresu budowy, eksploatacji i konstrukcji maszyn, rysunku technicznego, metaloznawstwa, techniki ciepłej oraz chłodziwa i klimatyzacji. Ale jak powiedział G.B. Shaw: „*Wiedza nigdy*

nie rozstrzygnie jednego problemu bez stworzenia 10 nowych”. W myśl tej zasady na Wydziale Mechanicznym zaczęły się pojawiać zupełnie nowe kierunki kształcenia i nowe zespoły badawcze takie jak Zakład Biofizyki czy Zakład Inżynierii Biomedycznej i Materiałów Funkcjonalnych, działające w ramach Instytutu Inżynierii Materiałowej. Naturalną konsekwencją powstania nowych profili naukowych było pojawienie się w zbiorach bibliotecznych nowych tytułów, np. „*Biomechanika inżynierska*”, „*Hodowla komórek i tkanek*”, „*Mikrobiologia*”, „*Biomateriały*” czy „*Materiały stomatologiczne*”, a wśród czasopism „*Postępy Biochemii*” i „*Engineering of Biomaterials*”. Są to publikacje, o których jeszcze kilka lat temu nie pomyślelibyśmy w kontekście Wydziału Mechanicznego!

Dużą część księgozbioru gromadzonego współcześnie zajmują wydawnictwa z zakresu mechatroniki, automatyki i robotyki, odzwierciedlając nowe kierunki kształcenia na Wydziale Mechanicznym. Jest tu też pokaźna liczba pozycji nt. szeroko pojętej logistyki, a także z zakresu makro- i mikroekonomii oraz organizacji i zarządzania.

Powiększanie zbiorów

Biblioteka posiada także wiele książek obcojęzycznych, w tym publikacje z nowej dziedziny – nanotechnologii oraz współczesnej motoryzacji. Podstawowym źródłem powiększania zbiorów jest zakup na wystawach publikacji zagranicznych organizowanych w Bibliotece PŁ oraz realizacja zamówień tytułów

wg indywidualnych potrzeb użytkowników.

Archiwalia

W zbiorach BM znajdują się unikalne, niemal już archiwalne wydawnictwa dotyczące eksploatacji, budowy i naprawy wszelkiego typu pojazdów czy maszyn roboczych ciężkich, od pługów śnieżnych począwszy, przez maszyny rolnicze i urządzenia załadunkowe, skończywszy na instrukcjach obsługi starych samochodów. Są to najczęściej publikacje w języku rosyjskim, z których korzystają jednak co jakiś czas miłośnicy zabytkowych pojazdów z całej Polski.

Obecne zbiory

Obecnie w BM znajduje się ponad 17 tys. woluminów książek, ponad 3 tys. woluminów czasopism, ponad 14 tys. norm i rozwijająca się kolekcja źródeł elektronicznych.

Z tych bogatych zbiorów korzystają także pracownicy i studenci innych wydziałów naszej uczelni oraz użytkownicy pokrewnych jednostek badawczych w Łodzi.

Po 15 latach działalności można stwierdzić, że biblioteka filialna Wydziału Mechanicznego stała się istotnym elementem kształcenia przyszłych inżynierów i ważną pomocą w badaniach pracowników naukowych.

■ Lucyna Andrzejewska
Biblioteka Mechaniki
Filia Biblioteki PŁ