

LABORATORIUM WYTRZYMAŁOŚĆ MATERIAŁÓW

kierunek **TRANSPORT**

| Nr ćw. | Temat ćwiczenia |
|--------|--|
| 1 | Statyczna próba rozciągania metali |
| 8 | Badanie udarności materiałów |
| 3 | Badanie stanu odkształceń i naprężeń w belce przy czystym zginaniu |
| 4 | Wyznaczanie modułu sprężystości G w rurze skręcanej |
| 11 | Badania wytrzymałości zmęczeniowej materiałów |
| 12 | Badania elastooptyczne |
| 19 | Badanie wytrzymałości połączenia klejowego |

KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA ĆWICZEŃ

Studia stacjonarne I-go stopnia

| Zesp. labor. | NUMERY ĆWICZEŃ | | | | |
|-----------------|-------------------|------|---|---|---------------------|
| 1 | WPROWADZENIE 8 | 1,19 | 3 | 4 | ZALICZENIE 11,12 |
| 2 | | | 4 | 3 | |
| Nr kol. spotkań | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

Instrukcje do ćwiczeń:

K.Sobiesiak, K.Szabelski – Laboratorium Wytrzymałości Materiałów
Oraz pod linkiem: <https://wm.pollub.pl/wydzial-mechaniczny/jednostki-organizacyjne/katedra-mechaniki-stosowanej/dydaktyka>