

Studia stacjonarne 2-go stopnia.

Wytrzymałość Materiałów.

Proponuję następującą kolejność działania:

Zginanie ze ściskaniem

- przeczytać rozdział 18 z : <http://limba.wil.pk.edu.pl/~bz/abskrypt.htm> (\*)
- przeanalizować przykłady [Zadanie 6.1](#) [Zadanie 6.2](#) [Zadanie 6.3](#) (czyli przeczytać a następnie, gdy przykład jest liczbowy - zrobić podobne zadanie z nieco zmodyfikowanymi danymi liczbowymi) z : <http://limba.wil.pk.edu.pl/~pl/PrzyklZadRozw.htm> (\*\*)
- wykonać projekt: Zginanie ze ściskaniem z : <http://limba.wil.pk.edu.pl/~pl/temProj.htm> (\*\*\*)
- projekt: Zginanie ze ściskaniem można sprawdzić – patrz (\*\*\*):  
pola do wprowadzania danych są niebieskie

Belki na sprężystym podłożu

- przeanalizować przykłady [Zadanie 21.1](#) [Zadanie 21.2](#) [Zadanie 21.3](#) z (\*\*)
- wykonać projekt: Belka na sprężystym podłożu z : (\*\*\*)
- projekt: Belka na sprężystym podłożu można sprawdzić:
  - wejść na stronę dr Adama Zaborskiego z limby – Pages for Students (in Polish)
  - login: student, hasło: student
  - projekty
  - Wytrzymałość materiałów II, studia stacjonarne 2. stopnia
  - kliknąć w zbiór: Projekt nr 2, Belka na sprężystym podłożu, pr\_2\_st\_2.xlsx
  - pola do wprowadzania danych są pomarańczowe
  - uwaga na jednostki (są w nagłówkach) [MN i m] albo [N i m]

Belki zespolone.

- przeczytać rozdział 11.7 z: (\*)
- przeanalizować przykład [Zadanie 22.1](#) (nowe) z (\*\*)
- wykonać projekt: Belki zespolone z (\*\*\*)

Laboratorium

- przeczytać rozdziały 7.1-7.3 z: [http://limba.wil.pk.edu.pl/zwm/lab\\_wm.pdf](http://limba.wil.pk.edu.pl/zwm/lab_wm.pdf) (\*\*\*\*)
- przeczytać rozdziały 5.1.1-5.1.3 z: (\*\*\*\*)

Polecić też mogę wszystkie pozostałe materiały z „limby” i nie tylko.

Dr inż. P.Latus