

Schéma přednášek v a. r. 2021/2022 předmětu 123MAI

21.9. Plán přednášek a cvičení, podmínky udělení zápočtu a zkoušky. Úvodní slovo (prof. Pavlíková).

28.9. Státní svátek.

5.10. Struktura látek, vazby (prof. Pavlíková).

12.10. Podstata stavebních látek (prof. Pavlíková).

19.10. Vztah mezi strukturou a vlastnostmi materiálů (prof. Pavlík).

26.10. Konstrukční sklo a polymery (prof. Pavlíková).

2.11. Vlastnosti reálných stavebních hmot. (prof. Pavlík)

9.11. Dřevo – vztah mezi strukturou a vlastnostmi (prof. Pavlík).

16.11. Stavební kámen (prof. Pavlík).

23.11. Kompozitní materiály, lehčené materiály, recyklace (prof. Pavlík).

30.11. Beton – struktura, vlastnosti, vztah beton/prostředí (prof. Pavlík).

7.12. Metody zjišťování struktury a složení (prof. Pavlíková).

14.12. Degradace stavebních materiálů (prof. Pavlíková)