Témata na přednášku 24.11.2015

Časová koherence. Stupeň koherence. Frekvenční spektrum světla. Šíření pulsů – fázová a grupová rychlost. Úvod do skalární teorie difrakce.

Studijní literatura :

P.Malý, Optika, kapitola 6, kapitola 4, úvodní část kapitoly 8

Physics of light, kapitoly 7.1-7.3, úvodní část kapitoly 10.

Odkaz na video – Michelsonův interferometr

https://www.youtube.com/watch?v=j-u3IEgcTiQ













