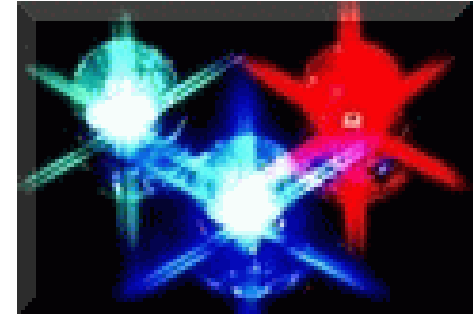


Gerbiami kolegos

**2007.03.28 16 val. Fizikos fakulteto 214 a. (Saulėtekio al. 9-III)  
įvyks seminaras**



## Puslaidininkinių šviestukų parametrai ir jų matavimo metodai

PRANEŠĖJAS: Prof. Artūras Žukauskas, VU MTMI

Šviesos diodų (šviestukų) technologijai ir taikymams sparčiai plėtojantis, žinios apie šių puslaidininkinių prietaisų savybes bei jų matavimo būdus tampa reikalingomis vis platesniam ratui mokslininkų, inžinierių ir naudotojų. Paskaitoje bus pasakojama apie šviestukų elektrines (voltamperinė charakteristika, tiesioginė įtampa, dinaminė bei nuosekli varža, idealumo rodiklis ir kt.), optines (išėjimo srautas, intensyvumas, kryptinė diagrama, spektras, spalva, spalvų atgavos rodikliai ir kt.) ir eksploatacines (parametru priklausomybė nuo temperatūros ir amžiaus) charakteristikas bei jų matavimo būdus.

Kviečiame dalyvauti



Seminaras remiamas ES SF projekto  
“OPTOSTUD: Optoelektronikos studijų ir mokslo programos kūrimas”