

EFOP 3.3.6 - 17 - 2017 - 00026

Nógrád Megyei Tudományos Ismeretterjesztő Egyesület

## 68. Tematika

Tematika címe: **Optika**

Foglalkozás típusa: kiscsoportos foglalkozás

Ajánlott korosztály: 6-10 éves tanulók (alsó tagogat)

Sorszám (alkalom)	Tématerület
1.	Optikai alapfogalmak. A fény és tulajdonságai, terjedése.
2.	Fénytörés, fényvisszaverődés.
3.	Tükrök (sík, gömb).
4.	Az emberi látás-
5.	Optikai műszerek-
6.	Optikai csalódások.
7.	Fényképezési alapismeretek
8.	A Naprendszer.
9.	Csillagászati megfigyelések szabad szemmel és binokulárral
10.	Távcsöves megfigyelések. A Hold fényképezése.

EFOP 3.3.6 - 17 - 2017 - 00026

Nógrád Megyei Tudományos Ismeretterjesztő Egyesület