

**Tantárgy neve:** Kristálykémia

**Tantárgy heti óraszám:** 2

**Tantárgy kreditértéke:** 2

**Tantárgyfelelős neve:** Dódony István

**Tantárgyfelelős tanszéke:** Ásványtan

**Számonkérés rendje:** vizsga

**Előtanulmányi feltétel:**

**Az elsajátítandó ismeretanyag rövid (néhány soros) leírása:**

- A kristálykémia alapkérdései. A kémiai összetétel és a kristályszerkezet kölcsönös függése egymástól.
- Aktuális kristálykémiai kérdések az ásványtanban és anyagtudományban.

**Kötelező irodalom:**

**Ajánlott irodalom:** *Az American Mineralogist, Acta Crystallographica B, Zeitschrift für Kristallographie, Solid State Chemistry, Physics and Chemistry of Minerals* folyóiratok újabb számai