

## Tárgytematika / Course Description

### Képképző diagnosztikai informatika és dokumentáció

LGS\_EG005\_1

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Szili Károly

**Félév / Semester:** 2018/19/1

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Folyamatos számonkérés

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 0/0/0

**Tárgy féléves óraszám /**

**Teaching hours(sem.):** 6/0/0

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A betegdokumentáció tartalma és kezelése a praxisban a hatályos jogszabályok figyelembe vételével, dokumentáltan szabályozott. A praxis gondoskodik a kitöltés teljességéről. Ennek elengedhetetlen része a megfelelő technológiák ismerete és használata, mivel a páciensek oldaláról a legtöbb jelentett és valós panaszt nagy többségben a dokumentációs és kommunikációs problémák okozzák.

Mindemelett a tantárgy célja, az alapvető digitális íráskészség fejlesztése.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Bemutakozás, alapok (operációs rendszerek, hardverek, eszközök)

Alapvető informatikai rendszerek használata (Word, Excel, Powerpoint)

Leletek és dolgozatok elkészítése, valamint irodalmazás (ENDNOTE, REFWORKS)

Információs technológiák és az informatikai alapjai a képképzésben

Dokumentum kezelés az egészségügyben, minőségbiztosítás (MEES, ISO, BELLA)

Adatátvitel a képképzésben (DICOM, HL7, HIPAA)

Adminisztrációs rendszerek a magyar egészségügyben

Képképzési és informatikai gyakorlat ultrahang mellett

Vizsga prekonzultáció

---

### SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Évközi dolgozat, vizsga

---

### KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

-Orvosi Helyesírási Szótár. Szerk.: Fábíán Pál, Magasi Péter, Akadémiai Kiadó, Budapest, 1992

-60/2003. (X. 20.) ESzCsM rendelet

-BELLA kézikönyv

-MEES

-47/2004. (V. 11.) ESzCsM rendelet