Tárgytematika

EÖTVÖS LORÁND TUDOMÁNYEGYETEM

BTK Filozófia Intézet
(BTK-FILOZOF-I02)

2019/20/2

Tárgynév:	**Logika szeminárium**
Tárgykód:	**BBN-FIL-302.03**
Tárgyfelelős neve:	**Bodnár István Dr.**
Tárgy követelménye:	**gyakorlati jegy (5)**
Tárgy heti óraszáma:	**0/2/0**

Oktatás célja:

A kurzus áttekintést ad a modern logika fogalmairól, alapelveiről és technikáiról.

Tantárgy tartalma:

A kurzuson bevezetjük a hagyományos és a modern logika alapvető fogalmait és módszereit. Az anyag a következő témákat fedi le:

- a helyes következtetés fogalma;
- kategorikus szillogizmusok;
- kijelentéslogika;
- az elsőrendű predikátumlogika elemei;
- deduktív és induktív definíciók;
- relációk tulajdonságai.

Számonkérési és értékelési rendszere:

A hallgatók a beadott házi feladatokra és az órai teljesítményükre kapnak jegyet.

Kötelező irodalom:

- Jegyzetek (félév közben folyamatosan feltöltve)
- Ruzsa Imre: Bevezetés a modern logikába. 2. kiadás. Osiris, 2000.