

Tárgytematika / Course Description
Zeneoktatás és digitális kultúra**MKNM_ZHTM113****Tárgyfelelős neve /****Teacher's name:** Dr. Hontvári Csaba**Félév / Semester:** 2026/27/1**Beszámolási forma /****Assesment:** Folyamatos számonkérés**Tárgy heti óraszám /****Teaching hours(week):** 0/2/0**Tárgy féléves óraszám /****Teaching hours(sem.):****OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE**

A hallgatók betekintést nyernek azon korszerű digitális eszközök, platformok, programok használatába, melyek hatékonyan állíthatók a zeneoktatás szolgálatába. Az elméleti alapok mellett gyakorlati ismeretekre tesznek szert a digitális kép és hangrögzítés, szerkesztés, kottairás, ill. különböző hasznos szoftverek alkalmazása terén.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.hét	Bevezetés a MIDI világába. Kottaíró szoftverek áttekintése.
2.hét	A Sibelius kottaíró program alapjai, kezelése. Quick Start, Menüsor, Navigáció
3.hét	Kottaírás billentyűzet használatával (1): hangok, szünetjelek bevitele, törlése, másolása, módosító jelek használata, ütemek hozzáadása.
4.hét	Kottaírás billentyűzet használatával (2): előkék, díszítések, glissando, tremoló, kottaszár elválasztása
5.hét	Kottaírás billentyűzet használatával (3): sorok és oldalak szerkesztése, egyéb jelölések, transzponálás
6.hét	Kottaírás billentyűzet használatával (4): többszólamú kották (rétegek) - Bach korál bevitele.
7.hét	Kottaírás billentyűzet használatával (5): Liszt Mephisto Waltz No. 1 részletének bevitele.

8.hét	Kottairás billentyűzet használatával (5): partitúra készítés - hangszerek, szólamok hozzáadása, törlése, szerkesztése. (Mozart C-dúr szonáta vonószekari átirat KV 284b)
9.hét	Digitális kép és hangfelvétel: eszközök, beállítások, rögzítés. Videók vágása, illesztése, konvertálása (Format Factory).
10.hét	Hangsávok feldolgozása Audacity programmal.
11.hét	Az Audacity program - szűrők alkalmazása (1)
12.hét	Az Audacity program - szűrők alkalmazása (2)
13.hét	Zeneoktatás IKT eszközökön - Kodályhub
14.hét	Ismétlés, beadandó feladatok értékelése

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A szaktanár által a félév elején meghatározott feladatok időben történő elvégzése, és annak ellenőrzése. Aláírás megszerzése.

Résztvétel a TVSZ-ben meghatározott feltételek szerint.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom: nincs.

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL