

# Miskolci Szakképzési Centrum

Kandó Kálmán

Informatikai Technikum

## T A N M E N E T

A Programozás gyakorlat tantárgyának tanításához

2/14 C IKT projektmunka II

A tantárgy évi foglakozások száma: 217

Látta:

2021. év szeptember hó 15. nap

Jóváhagyta:

2021. év szeptember hó ..... nap

---

munkaközösség vezető

P.H.

---

műszaki igazgatóhelyettes

## A IKT projektmunka II. tantárgy tanmenete

### 14. évfolyam

**Óraszám:**

217 óra/év

7 óra/hét

Óraszám	Tematikai egység, követelmények
1-7	Bemutatkozás Tantárgyi követelmények megbeszélése.
8-14	Csoportok kialakítása.
15-21	Szakdolgozat lehetséges témák áttekintése.
22-28	Gyors szoftverfejlesztés alapjai (Agilis módszerek)
29-35	SOLID elvek bemutatása.
36-42	Verziókezelők bemutatása. Gyakorlati szerepük a szoftverfejlesztés során.
43-49	Gyakran használt verziókezelők használata a gyakorlatban. Git - Svn alapok.
50-56	Lista készítő alkalmazások bemutatása.

## A IKT projektmunka II. tantárgy tanmenete

57-63	Trello használata a gyakorlatban.
64-70	Értékelés, ellenőrzés.
71-77	Webes alkalmazás megvalósítás projekt keretein belül 1.
78-84	Webes alkalmazás megvalósítás projekt keretein belül 2.
85-91	Webes alkalmazás megvalósítás projekt keretein belül 3.
92-98	Webes alkalmazás megvalósítás projekt keretein belül 4.
99-105	Értékelés, ellenőrzés.
106-112	Asztali alkalmazás megvalósítás projekt keretein belül 1
113-119	Asztali alkalmazás megvalósítás projekt keretein belül 2
120-126	Asztali alkalmazás megvalósítás projekt keretein belül 3
127-133	Asztali alkalmazás megvalósítás projekt keretein belül 4

## A IKT projektmunka II. tantárgy tanmenete

134-140	Értékelés, ellenőrzés
141-147	Interakciós fajták ismeretetése.
148-154	Konfliktusok forrássainak beazonosítása és a megoldási technikák alapvető ismeretetése
155-161	Előadás felépítésének módja, ismertetése.
162-168	Előadás felépítésének módja, ismertetése.
169-176	Projektmenedzsment lépései: Kezdeményezés, követés.
177-183	Projektmenedzsment lépései: Végrehajtás, ellenőrzés.
184-190	Projektmenedzsment lépései: Dokumentáció zárás
191-197	Projektmenedzsment lépései: Dokumentáció zárás
203-209	Értékelés, zárás.
210-217	Értékelés, zárás.