



## DIGITÁLIS KULTÚRA HELYI TANTERV - ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZAT

### (0.) 9-10. évfolyam

Témakör neve	Program neve / Megjegyzés	Alap		Digitális kultúra szak		NYEK	
		2 1 óra		3 2 óra		(3) 2 1 óra	
		Alap óraszám	Szabad keret	Alap óraszám	Szabad keret	Alap óraszám	Szabad keret
Algoritmizálás, formális prog. nyelv használata	Scratch – Python	25		25		25	
Információs társadalom, e-Világ	Alapok; Hálózatok	3		3		3	
Mobiltechnológiai ismeretek	Alapok; Operációs rendszerek	4		4		4	
Szövegszerkesztés	Word	11	6	11	29	11	32
Számítógépes grafika	Paint, Power Point	14		14	6	14	16
Multimédiás dokumentumok készítése	Paint, Power Point, Audacity, Videó	4		4		4	
Online kommunikáció	Alapok; Hálózatok	4		4	5	4	5
Publikálás a világhálón	Kompozer	14		14	6	14	22
Táblázatkezelés	Excel	12		12	28	12	30
Adatbázis-kezelés	Access	5		5		5	5
A digitális eszközök használata	Alapok; Operációs rendszerek	6		6	4	6	4
<b>Összes óraszám:</b>		102	6	102	78	102	114
<b>Teljes óraszám:</b>		36*3=108	<b>108</b>	36*5=180	<b>180</b>	36*6=216	<b>216</b>

### 11. évfolyam

Témakör neve	Program neve / Megjegyzés	Alap		Digitális kultúra szak		NYEK	
		2 óra		2 óra		2 óra	
		Alap óraszám	Szabad keret	Alap óraszám	Szabad keret	Alap óraszám	Szabad keret
Algoritmizálás, formális prog. nyelv használata	Scratch; Python	20		20		20	
Információs társadalom, e-Világ	Hálózatok	4		4		4	
Mobiltechnológiai ismeretek	Operációs rendszerek	4		4		4	
Szövegszerkesztés	Word	4		4		4	
Online kommunikáció	Operációs rendszerek; Hálózatok	2		2		2	
Táblázatkezelés	Excel	12		12		12	
Adatbázis-kezelés	Access	20	4	20	4	20	4
A digitális eszközök használata	Alapok; Operációs rendszerek	2		2		2	
<b>Összes óraszám:</b>		68	4	68	4	68	4
<b>Teljes óraszám:</b>		36*2=72	<b>72</b>	36*2=72	<b>72</b>	36*2=72	<b>72</b>



## 11-12. évfolyam

Témakör neve	Program neve / Megjegyzés	Fakultáció / emelt	
		2 óra	
		Alap óraszám	Szabad keret
Algoritmizálás, formális prog. nyelv használata	Python		94
Táblázatkezelés	Excel		12
Adatbázis-kezelés	Access		12
Számítógépes grafika	Power Point		8
Információs társadalom, e-Világ	Alapok; Hálózatok		8
<b>Összes óraszám:</b>		0	134
<b>Teljes óraszám:</b>		$36*2+31*2=134$	<b>134</b>

## 9. évfolyam

Témakör neve	Program neve / Megjegyzés	D.I.H.R. modul
		10 óra (összesen)
		Szabad keret
Algoritmizálás, formális prog. nyelv haszn.		5
Robotika		5
<b>Összes óraszám:</b>		10
<b>Teljes óraszám:</b>		<b>10</b>