

NEOLMS felhasználói kézikönyv

Tartalom

Kezdeti lépések	
Vezetőknek	4
Miért használjuk a NEOLMS rendszert?	4
Hogyan célszerű a NEOLMS kézikönyvét használni?	4
Adminisztrátoroknak	5
Iskola létrehozása a NEOLMS szolgáltatásban	5
A NEOLMS felhasználói	
Felhasználói fiók	
Profil	
Keresés	
Súgóközpont	
Naptár	
Értesítések	
Üzenetek	
Bejelentkezés	
Katalógus	20
Tankörök	
Tankör hozzáadása	21
Admin	
Beállítások	
Foglalkozások	
Hírek	29
Feladatok	
Teszt	
Esszé	
Offline	
Kérdőív	
Dropbox	
Jelenlét	
Könyvtár	
Naptár	
Napló	
Tananyagok	

Fájl	38
Oldal	38
Internetes forrás	38
Марра	39
Könyvtár	39
Tanulók	39
Tanárok	40
Jelenlét	40
Fórumok	41
Wiki	41

Kezdeti lépések

Vezetőknek

Miért használjuk a NEOLMS rendszert?

A NEOLMS olyan eszközöket biztosít, amelyek támogatják és kiegészítik a tanórákat, és további információkat nyújtanak az interneten. A tanulók hozzáférnek minden olyan tartalomhoz, ami elérhető a tanköreikben, ahová beiratkoztak, továbbá tevékenységeket, feladatokat is találhatnak itt, amelyeket a tanárok azért hoztak létre számukra, hogy a tantárgy tanulási céljait teljesítsék. A NEOLMS-ben kitűnően nyomon lehet követni a félév során tárgyalt témaköröket a tematika segítségével, illetve folytatni a diszkussziót az itt létrehozott fórumokban. A tanulók munkái a felületen rendszerezetten gyűjthetőek, értékelést és visszajelzést kaphatnak a tanáraiktól és akár egymástól is.

A bevezetéssel kapcsolatban ajánlott a **fokozatosság**, hogy ne próbáljuk meg minden tanár minden órájához kapcsolódóan egyszerre bevezetni a használatát. Érdemes lehet kijelölni egy vagy több osztályt vagy évfolyamot, akiknél ez megjelenik. Akár felmenő rendszerben, akár minden második évfolyamon, 5. és 7., 9. és 11. osztályban például. Következő éven lehet koncentrálni a következő évfolyamok tanköreinek kidolgozására. Az is elképzelhető, hogy ugyan minden tanuló felvétele megtörténik a rendszerbe, azt néhány évfolyam csak az osztály általános ügyeinek intézésére használja kommunikációs platformként, az osztály csoportjának felületét használva (akár a Facebook-csoport alternatívájaként, ahol egyes tanulók vagy tanárok nem szívesen jelennek meg).

Kezdetben a tankörök létrehozása, a tananyagok, tesztek, tevékenységek kidolgozása **jelentős energiabefektetés**t igényel a tanárok részéről. Az LMS rendszer megismerésével, működésének kitapasztalásával könnyebbé válik a tartalomfejlesztés. A befektetett energia a következő években már megtérül. Érdemes a kijelölt évfolyamokon azonos az azonos tárgyakat tanítók közös tartalomfejlesztési munkáját támogatni, a **munkaközösségek**et ösztönözni az LMS rendszer könyvtárfunkciójának használatára, amely különböző anyagok megosztását, cseréjét teszi lehetővé.

Fontos tisztázni, a tanárokkal és a tanulókkal is, hogy **mi a NEOLMS funkciója a tanulási-tanítási folyamatban**. Alkalmas ugyanis arra, hogy adminisztráció szintjén vezessék benne a tanulók jelenlétét, az órák címét (az elektronikus naplóhoz hasonlóan), de ezen messze túlmenően elláthat gazdagító vagy éppen felzárkóztató szerepet is, segítve a differenciálást. Használható akár a tankönyv alternatívájaként, hiszen oldalakra tördelve vagy mappastruktúrában elhelyezve a tanulók elérhetik a tananyagokat. Ezen felül érdemes kihasználni a rendszer adta lehetőségeket a tevékenységközpontú pedagógia és a formatív értékelés terén is.

Hogyan célszerű a NEOLMS kézikönyvét használni?

Az alábbi kézikönyvből a NEOLMS felépítésével és funkcióival kapcsolatban tájékozódhat. A kézikönyv felépítése követi a NEOLMS felületének felépítését, ahogyan az egyes menüpontok és beállítási lehetőségeket a rendszerben megtalálja. Ha még nem ismeri a rendszert, érdemes áttekintenie a tartalomjegyzéket, hogy többet tudjon meg a NEOLMS-ben fellelhető funkciókról. A dinamikus tartalomjegyzéknek köszönhetően egyes pontjaira kattintva eljuthat a kérdéses fejezethez. Az egyes fejezetekben részletesebben is ismertetjük az adott menüpontokat, funkciókat, beállítási lehetőségeket, néhány példával és képernyőképekkel is illusztrálva, hogy hogyan működnek a gyakorlatban. Amennyiben egy bizonyos kérdése van, próbálkozhat a kulcsszavas kereséssel, azaz a Ctrl+F billentyűkombinációval megadhat egy kifejezést, aminek előfordulását a kézikönyvben lefuttathatja. A nem lineáris tájékozódáshoz további tipp, hogy a törzsszövegben is több ugrópontot helyeztünk el annak érdekében, hogy a kapcsolódási pontokat megjelenítsük, és könnyen rá lehessen találni ezekre.

Adminisztrátoroknak

Iskola létrehozása a NEOLMS szolgáltatásban

A NEOLMS 400 tanulóig díjmentesen biztosít online tanulási környezetet iskolák számára.

Az iskola egységes megjelenése, valamint a tanulók tájékozódásának megkönnyítése érdekében szem előtt kell tartani, hogy **a NEOLMS-ben az iskolát** (adott esetben az általános iskolai felső tagozatot és a gimnáziumot létszámkorlát miatt külön-külön) **csak egyszer kell regisztrálni,** azaz kerüljük el, hogy tanáronként eltérő rendszerbe regisztráltassuk a tanulókat. Egyetlen iskola (kb. 900 tanulóval számolva) regisztrálásához a "Nagyobb iskola" csomagot kellene választani, ami több havi 150.000 Ft állandó költséget róna az iskolára.

1. táblázat: Előfizetési díjak és szolgáltatások a NEOLMS-ben (https://www.neolms.com/info/plans)

Ingyenes változat	Egyéni	Kis iskola	Nagyobb iskola
0\$ / tanuló / hónap	0,05\$ / tanuló / hónap	0,60 $$ / tanuló / hónap^1$	0,70\$ / tanuló / hónap ²
400 tanulóig, korlátlan tanári fiákkal	200 tanulóig tanárok	400 tanulóig kiegészítő	500 tanulótól
	52d111d1 d	SZUIgailalaSUKKAI	szolgáltatásokkal

Az iskola létrehozásához (*Get our free plan* felirat/*Free plan* gomb a jobb felső sorban) néhány adatot kell megadni az iskoláról, úgy mint

- az iskola típusa (1-2. ábra)
- az iskola neve (3. ábra)
- az URL cím, amin az iskola LMS rendszere a jövőben elérhető lesz (csak ékezet nélküli betűket és számokat fogad el)
- az ország és a megye
- a regisztráló adminisztrátor kereszt- és vezetékneve
- a regisztráló adminisztrátor e-mail címe kétszer
- a regisztráló adminisztrátor felhasználói azonosítója
- a regisztráló adminisztrátor felhasználói azonosítójához tartozó jelszó kétszer
- adott esetben egy képen látható kódot kell begépelni, így védekezik a rendszer a spamelő robotprogramok ellen

¹ egy évre fizetve 0,5\$ / tanuló / hónap

² egy évre fizetve 0,6\$ / tanuló / hónap



1. ábra: A regisztráció megkezdéséhez a Free plan gombra kell kattintani



2. ábra: A szervezet típusánál a közoktatást kell választani

← → C 🔒 Biztonsägos htt	ps://www.neolms.com/info/signup?pr	epared_captcha=true&type=	school						≅ ☆ ■
NEO	Features Resources Prici	ng Demo Stories	Resellers Blog	-	1				Free plan
They	-		Star	t using NEO	right away	se features.	- 6	-	
-	-	Name URL http://	Minta Fanni Gimnäzium mintafanni	neolms.com (select UR	L for your site, letters a	and digits only)			/
-	and a	State/Province		Country	Hungary	•			
	20/	First name Email	Fanni mintafanni@gmail.com	Last name Confirm email	Minta mintafanni@gmail.	com			
		User ID (3+ chars)	mintafanni			_			
		Password (5+ chars) Security code	40229	Confirm password	t spammers)				
				Signup					
				Gigin up	-				
53710 53 10 53 10 10 10 53 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Learn more	Get	started	Compa	ny	y (f in G+	10 ¹	

3. ábra: Az iskola regisztrációs adatlapjának mezői

A regisztrációt követően egy üdvözlőfelület jelenik meg, majd az iskola kezdőlapja. Figyelembe kell venni, hogy a rendszerben elérhető az iskolához tartozó arculat, katalógus, felhasználók, csoportok és tankörök (demo-anyagok), amelyek a felület jobb megismerését célozzák, de a tanárok és a tanulók meghívása előtt ezeket a demo anyagokat törölni kell (Demo content blokkban hajtható ez végre a jobb oldali oldalsávban) az adminisztrátornak, hogy ne tévesszen meg senkit. A belépési felületen is így tüntethető el az alapértelmetett iskolai körzet (jelen esetben Appleton). A rendszer küldte üzeneteket a jobb felső sarokban jelennek meg bizonyos műveletekről, amelyeket a felületen végre fogunk hajtani.



4. ábra: Üdvözlőfelület új iskola regisztrálását követően

Demo content 🔹 🕒

5. ábra: Demo tartalom eltávolítása

Az iskola LMS rendszerének személyre szabásában először is a nyelvet, időzónát, kapcsolattartási információkat érdemes beállítani. A (még) angol nyelvű felületen az About menüpont alatt érhetőek el ezek a beállítások, és az Edit gombra kell kattintanunk a szerkesztésükhöz.



6. ábra: Asztal demótartalommal és Admin menüpont



7. ábra: Alapadatok megadása az Admin/About menüpont alatt

← → C 🔒 Biztonságos https://mintafanni.neolms.c	com/my_school/edit_settings		≅☆ ■ :
≡	Edit	🛤 🙌 📰 🖬 Q. Fanni Minta 💽 🗸	
	Name Minta Fanni Gimnázium	X Cancel	
About	Description		
4 Accounts			
🏶 App center			
🗒 Blog		4	
🔲 Calendar	Web page		
≡ Catalog			
Dashboard	Language		
He District	In distanti		
→ Export	Bahamian		
T Games	بیاس ملایو Беларуская		
III. Grade map	Portugués Brasileiro		
← Import	български език English (CA)		
🗙 LTI	Català		
Ressages	中文 Hrvatska		
🖌 Moderate	čeština		
W Plans	Nederlands		
Delicies	English (US)		
Portal	English (AUS)		
★ Subjects	Filipino		
	Suomi Français Deutsch ελληγικά may feð Magyar Saterritovince		

8. ábra: A nyelv beállítása az Admin/About menüpont alatt

Bictonságo https://mintafanni.neolms.com/my_school/edit.settings		
=	Szerkesztés	📼 📌 🆩 😰 🔍 Fanni Minta 💽 🗸
\land APPLETO	N Név Minta Fanni Gimnázium	X Mégsem
App center	Leirás	
🖽 Blog		
W Csomagok		
→ Exportálás		
Felhasználói fiókok	Honiap	
← Importálás	Nvelv	
 Info 	Magyar	
Infófal	Időzóna	
T Játékok	(GMT+01:00) Budapest	
≡ Katalógus	E-mail kaposolat	
E Körzet		
* LTI	Telefonszám	
i Moderálás		
Naptár	Fax	
Ponthatárok		
O Portál	Cím (1. sor)	
Szabályok		
★ Targyak	Cim 2. sor	
Uzenetek		
	Cim (3. sor)	
	Varos	
	Állam/Tartomány	

9. ábra: Leírás készítése az iskolához az Admin/Info menüpont alatt



10. ábra: A portál alapadatainak (URL, színséma, logó) megadása az Admin/Portál menüpont alatt

A NEOLMS felhasználói

A NEOLMS felhasználói lehetnek az iskola tanárai, a tanulók, a szülők, az adminisztrátorok, vendégelőadók, akik különféle szerepkörökben vannak jelen a rendszerben, más-más jogosultságokkal rendelkeznek. A rendszerben létre lehet hozni az iskola összes osztályát csoportként, és ki lehet alakítani a tantárgyakon belül minden osztály minden óráját, azaz tankörét (pl. 10. a – magyar nyelv és irodalom).

Felhasználók létrehozása a NEOLMS szolgáltatásban

A tanulók rendszerbe való felvételét érdemes szintén központilag, átgondolt módon végrehajtani tömeges importálással. A tanulók beiratkoztatásához egy Excel fájlban létrehozott egyszerű adatbázis szükséges, a legfontosabb adatokkal: keresztnév, vezetéknév, (felhasználói) azonosító (ékezetek nélkül és egyedi azonosítót alkalmazva), jelszó. A négy oszlopból egy ún. CSV fájlt kell előállítani Mentés másként funkcióval. Ügyelni kell arra, hogy a vesszők valóban vesszők, és ne pontosvesszők legyenek az adatok között. Az elsőre kapott jelszavaknak különböznie kell egymástól, hogy ne történhessenek visszaélések, és előírható akár az is, hogy a felhasználónak az első belépés után felül kell írnia az első jelszavát. Az importáláshoz tehát szükség van a CSV fájlra, és meg kell adni, hogy hányadik érték (oszlop) melyik értéket (mezőt) jelenti a felhasználói fiók létrehozásához szükséges adatlapon (l. 13. ábra). Ha vannak a tanulókra vonatkozó egyéb, könnyen hozzáférhető és szükséges adatok, mint például a születésnap, a végzés várható éve, e-mail cím, szülők neve, lakcím, a névhez, azonosítóhoz és jelszóhoz hasonlóan kell eljárnunk az adatbázisépítés és az importálás során. A rendszer előnye, hogy nem szükséges a tanulók e-mail címét tudni (változtathatják is azt), a felhasználói azonosítók attól függetlenül is létrehozhatóak és működnek. Az importálást követően az adminisztrátor kapni fog egy értesítést, ami szerint az importálás sikeres volt, majd az üzenetben még egyszer rá kell erősíteni a folyamat végrehajtásához. Ezután a Felhasználók/Tanulók menüpont alatt ellenőrizhetjük az eredményt.

	Áttekintő Űrlap E-mail Regisztrálj Katalógus Mezők	Szabályok	Avatárok	Személyre szabott
	Áttekintő			
	Here are the ways you can create accounts:			
	Using a form Create accounts using a web form.			
	Email invitations Email account invitations from the admin area or from within indivi	idual courses	i.	
	Allow visitors to signup from your portal Allow visitors to create accounts by clicking the Signup button on y	/our portal an	id entering ar	n access code.
	Allow visitors to create accounts via your course catalog Allow visitors to create an account when they purchase courses or	enroll in ther	n via your co	urse catalog.
(Import them via a bulk upload Upload a CSV file with the account details.			
	11. ábra: Felhasználók tömeges importálása			

Felhasználói fiókok Tankörök Feliratkozások Completions Tanárok Felhasználói fiókok importálása Felhasználói fiók típusa Tanuló Szülő Tanár O Adminisztrátor Folytatás

12. ábra: Tanulói felhasználói fiókok importálása



13. ábra: Importálás CSV fájl segítségével, megjelölve, melyik érték melyik mezőt képviselné az űrlapon

	А	В	С	D
1	Minta, Ors	olya, Mint	a Orsolya,	Gh546Z
2	Kiss, Virág	, Kiss Virag	g, kgD325J	
3	Például, Bence, Peldaul Bence, Adt789E			
4	Avat, Áron, Avat Aron, TZ623Wa			
5	Random, Réka, Random Reka, Bc229qS			
6	Virtuál, Ist	ván, Virtu	al Istvan, R	5m8VX
7	Proto, Kál	mán, Proto	Kalman, U	J44dgT8

14. ábra: CSV fájl részlete, amely alapján a felhasználói fiókok létrejönnek

Csoportok létrehozása

Miután a tanulók szerepelnek már a rendszerben, beoszthatóak csoportokba az osztályaiknak megfelelően. Érdemes úgy nevet adni az osztályoknak, hogy gondolunk arra is, következő éven már más osztály viseli a "12. a" nevet, így inkább adjuk meg például a kezdés évszámát és az osztály betűjelét, például így: gim2013a (a 2013ban felvett "a" osztályos gimnazisták).

Csoport hozzáadása		×
aim2013a		
Leírás		
A 2012 han falvatt ^s a ^{ll} aantálu tagiai		
A 2013-ban leivett a osztaly tagjal		
A 2013- <u>Dan</u> leivett a ösztaly tagjal		li li
H 2013-Dan leivett a OS2taly tagjar Hozzáférési kód?	Típus	
Hozzáférési kód?	Típus Tanulók	
Hozzáférési kód?	Típus Tanulók Tárgy: *	

15. ábra: Csoport hozzáadása egyes osztályok tagjainak felvételéhez

A csoport létrejöttét követően a tagjai felvehetőek a *Hozzáadás* gomb segítségével. A bal oldali oszlopból a nyíl segítségével a jobb oldali oszlopba kell átmozgatni a jelölőnégyzet segítségével kijelölt tanulókat.

Felhasználók kijelölése		×
Név Minden fióktípu 🔻 Minden csopor 🔻	Minden tankör 🔻	
Egyezések	Kijelölve	<
Pöröly, Ernő	Csipetke, Emmi	
Schubert, Elek	Galagonya, Alvin	
Senkirokona, Willie	Hájogszemű, Szókratész	
🗹 <u> </u>	Kanaszta, Csongor	
Szömörce, Ubul	🗌 Karmos, Lóri	
Tacitus, Zorka	Kempelen, Huba	
🗌 Tohonya, Nikoláj	🗌 Kocsonya, Jimmy	
🗌 Törköly, Aranka	🗌 Lepsényi, Liza	
Vladiszláv, Dante	Pinyegin, Timur	
[1] 2 Következő		
	Meghívá. Hozzág	adás

16. ábra: Csoport tagjainak kiválasztása

Tanulók hozzárendelése a tankörökhöz

Ha az osztálynévsor és az egyes tankörök névsora egybeesik, a tankörnél a felhasználók hozzáadásánál az *Emberek kijelölése* lehetőséget választva a keresett tanulók köre leszűkíthető a csoportra (osztályra), de nem jelent gondot, ha egy tankörben, például sávos nyelvoktatás esetén, több osztály tagjai közül választjuk ki a tankör tagjait.

Tanulók felvétele

A következő lehetőségeid vannak a tanulók felvételére:

Tankörök fül

A tanulók a Tankörök fül fölé viszik az egeret, majd a Beiratkozás opcióra kattintanak, és megadják a NBTR-KNBD hozzáférési kódot.

Emberek kijelölése Tanulók beiratása az emberválasztót használy

Meghívás e-mailben Meghívók küldése e-mailben.

Tanulók beíratása fájlból

Tanulók tömeges beíratása egy fájl alapján.

17. ábra: Tanulók felvétele tankörhöz a meglévő felhasználói fiókok alapján

Felhasználók kijelölése		×
Név Tanuló • gim2013a •	Minden tankör 🔻	
Egyezések	Kijelölve	<
Döröly, Ernő	Senkirokona, Willie	
Schubert, Elek	🗌 Szeneka, Aida	
	Hozzá	adás

18. ábra: Tanulók felvétele tankörhöz meglévő csoport (pl. osztály) alapján

Az iskola adminisztrátorai elő tudják készíteni a tanulói felhasználói fiókokat, el tudják végezni a csoportba sorolásukat osztályonként, és tankörönként is fel tudják venni a tanulókat névsor alapján. Innentől a tanárok végzik a tankör eseményeinek, tartalmainak és tevékenységeinek felvitelét, majd a tanítás során a beérkező feladatok megoldásának értékelését, az anyagot frissítését, a fórumok és üzenetek figyelemmel kísérését.

Felhasználói fiók

Profil

A felhasználók a NEOLMS-ben a jobb felső sarokban látják a saját nevüket, képüket/avatárjukat. Erre kattintva látható a haladásuk az egyes tárgyakból, az utolsó bejelentkezésük ideje, valamint a csoportok, amelyeknek tagjai. A másik *Info* fülre kattintva kitölthetik a kapcsolattartási információkat, megjeleníthetik az e-mail címüket, telefonszámukat, beállíthatják a végzésük évét és a születésnapjukat, és szerkeszthetik a keresztnevüket és a vezetéknevüket is.

≡	Aida Szeneka
	Info szerkesztése Végezd el a kívánt beállításokat, majd kattints a Mentés gombra. Név
	Keresztnév Aida
 Info Beállítások 	Szeneka
 ➢ Beállítások ★ Díjak i Blog i Fényképek ▲ Szülők i Barátok 	Alapbeállítások Végzés éve 2020 • Születésnap Július • 18 • • Tanulói azonosító Tanári azonosító Mapcsolat E-mail aida.szeneka@gmail.com
	SMS üzenet Kezdőoldal Mentés

19. ábra: Profilbeállítások, név és kapcsolattartási információk módosítása

A *Leírás* részben a tanulók részletesebben bemutatkozhatnak, írhatnak a hobbijukról, céljaikról. Ez a bemutatkozás segíthet a tanárnak abban, hogy új tanítványaihoz gyorsan tudjon kötni valami személyesebbet. A profil kitöltésével jobban átgondolhatja mindenki, hogy mit érdemes tudni róla. A tanár számára is kiderülhetnek olyan információk, amik segítik a tanulási-tanítási folyamatot. A kép (az alapértelmezett avatar kép helyett fénykép) feltöltése személyesebbé teszi a profilt, és különösen jó szolgálatot tesz a tanároknak, amikor több új osztályt vagy csoportot kezdenek tanítani.

Keresés

A profil szerkesztése előtti nagyító ikon jelöli a keresést. Érdemes az Összetett keresést alkalmazni, így célzottan kereshetünk a felhasználók, a tankörök, a csoportok és a tananyagok között.

Súgóközpont

A kérdőjel ikonra kattintva a *Súgóközpont* jelentkezik. Angol nyelven elérhetőek útmutatók, támogatói fórumok, oktatóvideók, képernyőképekkel ellátott súgók stb., külön füleken pedig a felhasználói csoportoknak (tanárok, tanulók, szülők) ajánlott segítség.

Naptár

A rácsos négyzet ikonra kattintva érthető el a naptár. Heti és havi nézet is rendelkezésre áll, az oldalsávon kisalakú naptárban előre vagy hátra is lapozhatunk egy-egy hónapot, hogy lássuk benne, mely napokon van valamilyen esemény vagy egyes dátumok milyen napra esnek. Arra ügyeljünk, hogy a naptár első oszlopa vasárnap, az utolsó pedig szombati nap, angolszász minta szerint, és nem a megszokott hétfőtől vasárnapig terjedő intervallum.

A jobb oldali oldalsávon láthatóak a *Naptárak* alatt az összes csoport és tankör naptára, amelyeknek tagjai vagyunk, ezen kívül pedig a *Személyes*ben tudunk felvenni eseményeket. Minden naptár egyedi színnel rendelkezik, és a hozzá kapcsolódó események megjelenítése a naptár neve előtti színes négyzetre kattintva kikapcsolható, újra kattintva visszakapcsolható, segítve az események, programok, határidők, dolgozatok, szabadidős tevékenység minél jobb átláthatóságát.



20. ábra: Különböző naptárak közös megjelenítése színkódok segítségével

Események felvételére alapértelmezetten a csoport adminisztrátora jogosult. Az eseményhez leírás készíthető, meg lehet adni pontos időpontot, napot vagy akár több napot, időintervallumot vagy évente ismétlődő eseményt, például évfordulót vagy ünnepeket.

Kirándulók klubja 🕹 🖓 🖩 🛙								
Ma < >	Jásd-Zirc túra				×	ét 🏢 Hónap 🕞		
V 25	Júl 15 (egész nap)	Szo						
	Az Országos Kéktúra (OKT) 9. szakaszához tartozó túraszakasz hozzávetőlegesen 15 km, a szintidő 3,5 óra.							
2				# S	Szerkesztés <u> </u> Törlés			
2						-		
9	10	11	12	13	14	15 Jásd-Zirc túra		
16	17	18	19	20	21	22		
23	24	25	26	27	28	29 Felsőpetény-Katalinpuszta		
						V Megosztás		

^{21.} ábra: Esemény leírása csoport naptárában

Értesítések

A rendszerben történő különféle aktivitásokra fel lehet iratkozni, méghozzá külön lehet kérni értesítést e-mailben és mobileszközökre is. A bal felső sarokban látható menüsorban a második ikon jelöli az értesítéseket. A *Beállítások*at választva a jelölőnégyzetekbe történő kattintással lehet a pipákat kivenni vagy épp sorokat bepipálni. A tanár javasolhat is egyfajta alapértelmezett értesítési rendszert, például hogy bizonyos típusú történésekről a mobileszközökre érkező, azonnali figyelmeztetést érdemes kérni. Így lehet ez például az új feladatokkal. Alapértelmezetten be is van kapcsolva néhány értesítés, például a csoportmeghívók és a tanköri hírek, amelyekben a pedagógus sürgős technikai információkat oszthat meg a tanulókkal, mint például ha az óra elmarad vagy teremcsere lesz.

Értes	ítések		4	🕪 🏢 <table-cell> 🔍 Timur Pinyegin 🚺 🗸</table-cell>
Beáll	ítások			Nincsenek értesítések.
Select the	e notifications tha	t you want to receive an email copy or mobile notification of:	i See all	🔅 Beállítások
E-mail	Mobileszközök	Esemény		
\checkmark	\checkmark	A blog comment needs your moderation		
\checkmark	\checkmark	A class review needs your action.		
\checkmark	\checkmark	A custom alert		
\checkmark	\checkmark	A new lesson is available		
\checkmark	\checkmark	A student completed a self-paced class		
\checkmark	\checkmark	A student enrolled into one of your classes		
\checkmark	\checkmark	An assignment was given		
\checkmark	\checkmark	Bejegyzések a fórumokból, amelyekre feliratkoztál		
~	\checkmark	Blokk hirdetmények		
\checkmark	\checkmark	Csoport hirdetmények		
\checkmark	\checkmark	Friendship request		
\checkmark	\checkmark	Friendship request accepted		
\checkmark	\checkmark	Invitation to join a class		
~	\checkmark	Invitation to join a group		
~	\checkmark	Invitation to join a path		
\checkmark	\checkmark	Notification that a resource was added to a subject that you have subscribed to		
~	\checkmark	Oldal hirdetmények		
\checkmark	\checkmark	One of your assignments was graded		
\checkmark	\checkmark	One of your students submitted an assignment		
\checkmark	\checkmark	Reminder that an assignment is almost due		
\checkmark	\checkmark	Status update from a background job, such as copying a class		
\checkmark	\checkmark	Sync operation has completed		
~	\checkmark	Tanköri hirdetmények		

22. ábra: Értesítések gyakoriságának beállítása

Üzenetek

A boríték ikonra kattintva érhető el a NEOLMS belső üzenetkezelő rendszere, a *Bejövő üzenetek* és a *Kimenő üzenetek* füleken láthatóak a levelek. Az új, olvasatlan üzenetek már belépéskor észrevehetőek, a nyitott boríték ikon sarkában látható színes mezőben szám jelzi ezek mennyiségét. Több üzenetet egyszerre kijelölve törölhetjük vagy olvasottnak jelölhetjük őket.

Új üzenetek esetében ki kell választani a címzettet név szerint, adhatunk meg tárgyat a levélnek, valamint a levéltörzsben formázhatjuk a szöveget tetszés szerint.

Új üzenet														×
To:	Timur Pinye	egin ×												
Tárgy:	lejárt leadá	si határidó	ŏ											
Üzenet														
★ ★ ₽ Paragraph ▼ Rob	otoLightNew v	≣ ≣ 12pt ▼	≣ ≣ ≣ ∙		В 	I A	⊔ -S • ୫	- X ₂	x²	<u></u> ×		<.> f×Ω	⊘ <u>∛</u> €	
Kedves <u>Pinyegin</u> ! Várom a dolgoza Üdv., Minta Fanni	todat legkés	őbb hétfő	délig, a r	negbesze	éltek sze	erint	pótolha	atod a	munk	kát m	iég.			
р													Words: 1	18
													Küld	lés

23. ábra: Új üzenet létrehozása

Bejelentkezés

Az oldalra történő bejelentkezést követően az Infófal töltődik be, ahol a tanulók esetében a *Felvett* [tankörök], a tanárok esetében a *Tanítás* fül alatt tekinthetőek meg az egyes tankörök. A *Csoportok* fülön láthatóak azok a csoportok, amelyeknek tagjai vagyunk.

Minden tankör előnézeti képéhez tartozik közvetlen ugrópont a naptárhoz, látszik a tanulók száma, a hírek (harang ikon) és a feladatok (lap ikon) frissen tükrözik az újdonságokat, mutatva az olvasatlan hírek és az értékelendő feladatok számát, illetve a nyíl ikon segítségével egy lépésben juthatunk el az aktuális foglalkozás oldalára. A fogaskerék ikonra kattintva megváltoztathatjuk a tankör nevét, színkódját és előnézeti képét. A tanulók a feladatoknál az esedékes feladatok számát láthatják, illetve előrehaladásukat kördiagramon, ahol a zöld sáv jelzi, a tankör hányad részét sikerült feldolgozni. Ennek megjelenítése az <u>Admin/Beállítások/Foglalkozások</u> fülön állítható be vagy tiltható le.



Katalógus

A NEOLMS-ben iskolánk katalógusa a *Tankörök* felől közelítve gyűjtőhelye a kategóriáknak és tanköröknek, ha a *Tananyagok* felől lépünk a katalógusba, akkor pedig a tantárgyakon belül a feladatokat, kitűzőket és a foglalkozásokat találjuk. Itt tudunk létrehozni új <u>Kitűző</u>t, amit aztán a saját tankörünkön belül odaítélhetünk egy-egy tanulónak.



26. ábra: Tankörök a katalógusban tantárgy szerinti bontásban

Fájl A számítóg	éped egy állománya, például egy szöveges dokumentum vagy vid	▲	Google Drive Embed documents from Google Drive	
Internetes Hivatkozás	forrás egy internetes forrásra	٠	Kitűző A badge is an award you can give students.	
Kérdésgyű A kérdésgy	<mark>jternény</mark> jternény újra és újra felhasználható kérdések halmaza.	Ē	Oldal Formázatlan szöveg vagy HTML	
Tankörmir A tankörmi	ita nta egy tankör tanulók és beiratkozási lehetőség nélkül.		Értékelőtábla Az értékelőtábla egy feladatok pontozására szolgáló eszköz.	

Tankörök

A tankör a magyar iskolarendszerben legjobban az egy csoport/osztály tagjainak feleltethető meg egy bizonyos tantárgyból egy bizonyos évben, amelyet a tanáruk alakít ki számukra.

A tankörök kialakításának első lépéseként a tankör létrehozását tekintjük át.

Tankör hozzáadása

Tankör létrehozásához tanári jogosultsággal a *Tankörök* menüpont alatt a *Hozzáadás* lehetőségre kell kattintanunk.

A tankör hozzáadása esetén hozhatunk létre teljesen újat, de mintákból és már létező tankörökből is válogathatunk. Ez utóbbi jó szolgálatot tehet, amikor következő tanéven újrahasznosítunk egy tankört, mert például ismét 12. osztályosoknak tanítunk történelmet. Így nem kell a tananyagokat újra feltölteni, kitalálni a struktúrát és újra hozzáadogatni egyesével a feladatokat, hanem az előző évit lehet módosítani, ahol kell. Mindemellett az is elképzelhető, hogy a kollégánk tanköréből kívánunk másolatot létrehozni. Ekkor praktikusan tanári jogosultságot kapunk a tankörében, és így másoljuk magunknak. Az *Admin* menüpont alatt a *Másolás*ra kattintva mintatankörré is tehetjük a tankörünket, amit így mások választhatnak majd a tankör hozzáadása lehetőség kapcsán.

Tankörök 🕥 Pszichológia 12. b	
C Soportok Infófal Katalógus ≣ Tankörök + Hozzáadás Hírek PAUHIHISZUGUOK 28. ábra: Tankör hozzáadása	 Admin Foglalkozások Beállítások Altankör hozzáadása Altankör másolása
Tankör hozzáadása 🗶	
 Tankör Tankör hozzáadása Tankörminta Add a class template 	Masolas Kattints a megfelelő eseményre: Tankör Fax olyan másolat létrehozása, amely ugyanúgy tanítbató
Létező Már létező tankör vagy tankörminta másolatának hozzáadása	Tankörminta Egy olyan másolat létrehozása, amely mintaként használható.
30. ábra: A tankör hozzáadásának lehetőségei	31. ábra: Tankör másolásának lehetőségei

Az Áttekintő fülön meg kell adni a tankör nevét. Ahogy a <u>Csoportok létrehozása</u> c. fejezetben is leírtuk, a tanköröknek is úgy érdemes nevet adni, hogy gondolunk arra is, következő éven már más osztály viseli a "12. a" nevet, így inkább adjuk meg például a kezdés évszámát és az osztály betűjelét, például így: Történelem gim2016a (a 2016-ban felvett "a" osztályos gimnazisták).

A tankör stílusa lehet *Oktató/Kevert/Saját haladási ütemű*. Közoktatásban az *Oktató* stílus a jellemző, a NEOLMS-ben is ez az alapértelmezett. Meg kell adni a tankör kezdési és befejezési időpontját, ami egybeeshet a tanév rendjében az első és az utolsó tanítási nappal.

Tankör hozzáadása

Áttekintő Lehetőségek			
Név Történelem gim2016a			
Stílus Oktató Hozzáférési kód? ✔	Kezdés 2017 Szept 01 Vége 2018 Jún 15	Tárgy: Történelem Évfolyamok korig 10 ▼ 10	v
* Opcionális			Mentés

×

32. ábra: A tankör hozzáadásakor szükséges alapadatok megadása

A *Tárgyak* a *Kategóriák*on belül érhetőek el, amelyek a *Katalógus* részei. Az adminisztrátor a *Tárgyak* menüpont alatt kiveheti a pipát egyes tárgyak előtti jelölőnégyzetből, így azok nem jelennek meg a választható tárgyak között. Magyarországon például nem jellemző tárgy a *mitológia és folklór*, az *orvostudomány*, az *ukrán nyelv*, stb.

Subject hierarchy	🖂 🐶 🧱 ? Q. Fann	ii Minta 💿 🗸
Összefoglaló		
Select the subjects you want to appear in subject dropdowns. If you uncheck a subject but not its subtopic, the subtopic rises to the same level as the unchecked subject.		
Tárgy	Tankörök	Sablonok
Angol / Nyelv Művészetek	2	
✓ Irodalom	2	
Mitológia és folklór		
Architecture		
Architectural Studies		
Exterior Architecture		
Interior Architecture		
Career Technical Education		

33. ábra: Tárgyak és a hozzájuk tartozó tankörök és sablonok száma

A *Katalógus*ban a *Kategóriák* fülön szerkeszthetőek a kategóriák nevei, illetve törölhetőek a fölöslegesek, pl. építészet, illetve hozzáadhatóak új kategóriák. A fordítást illetően itt találunk még angol nyelvű kategóriákat, de a szerkesztéssel magyarra fordíthatóak, pl. fine arts – képzőművészet. A *Kép* oszlopban a kategória előnézeti képe is szabadon választható, az alapértelmezett kép lecserélhető.

Tankör l	katalógus	🖂 💖 🏢 ?	Q Fanni Minta	() ~
Katalógus I	Beállítások Kategóriák 🖾		+ Kategória hoz	záadása
Kategóriá	k			
Törlés				
Név			Szerkesztés	Kép
🗆 🧮 A	ngol		<u>a</u>	La
🗆 👾 c	Computers		<u>I</u>	<u>*a</u>
🗆 🎎 🗉	gészség		J	<u>**</u>
🗆 🎆 F	ine Arts		ø	10
- F	izika			14
	jeneral Sector Sec			عة
	iterature		Ø	20
🗆 🎆 N	Aarketing		ø	**

34. ábra: Szerkeszthető kategóriák a tankörök katalógusában

Az Évfolyamok magától értetődő, a korig ugyanerre utal. Itt azonos listából lehet kiválasztani a célcsoportot. A listában a *K* az óvodát jelöli és a középiskola évfolyamain túl megjelenik a *Felsőoktatás* is.

A *Hozzáférési kód* alatti jelölőnégyzetbe kattintott pipa lehetővé teszi, hogy a tanulók a rendszer által generált, a tanár által továbbított kóddal iratkozhassanak be – ha nem a tanár veszi fel őket tagnak a tankörébe.

A másik fülön a *Lehetőségek*nél beállítható a nyelv és az időzóna, a többi adat megadása opcionális, az előbbiekre is alapértelmezetten megjelennek a nyelvhez tartozó adatok.

Tankör hoz:	záadása				×
Áttekintő I	Lehetőségek				
Nyelv:	Magyar	•	ldőzóna:	(GMT+01:00) Budape 🔻	
Kurzus: *			Fejezet: *		
Félév: *			Pontok: *		
* Opcionális				1	Mentés

35. ábra: A tankör hozzáadásakor szükséges további adatok megadásának lehetőségei

A Mentés gombra történő kattintás után azonnal létrejön a tankörünk felülete.

Admin

Beállítások

A Beállítások menüpontban 10 fülön lehet változtatásokat eszközölni az alapértelmezett beállításokat felülírva. Az alábbiakban ezeket a beállítási lehetőségeket mutatjuk be alaposabban.

Alapbeállítások

Az Alapbeállításokban három fő blokkban találhatóak meg a tankör finomhangolási lehetőségei.

Az Áttekintőben módosítható a tankör neve, rövid leírása és a hosszú leírása, ahol a szokásos szövegformázási lehetőségek lehetővé teszik kép, videó beszúrását, hiperlinkek elhelyezését, beágyazott tartalom megjelenítését. A szövegformázási lehetőségekről a <u>Tananyagok/Oldal</u> részben írunk bővebben.

A tankör kezdőlapja személyre szabható, céltól függően beállítható

- az Üdvözöllek lap, amely testre szabható és a következő, Lapok fülön a jelölőnégyzetbe való kattintással beállítható, hogy létezzen ilyen lap, jól használható arra is akár, hogy a legfontosabb információkat, feladatokat, határidőket, elvárásokat itt összegyűjtsük;
- a *Hírek*, ahol mindig aktuális, közérdekű információkat tehetünk közzé;
- a Foglalkozások, amelyek a tankörök gerincét alkotják;
- az Aktuális foglalkozás, ami segít mindig az éppen soron lévő foglalkozás tananyagait és feladatait szem előtt tartani. Az aktuális foglalkozás beállítható manuálisan is, de értelmezhető a foglalkozásokhoz rendelt dátumok alapján is.

Lapok

A kurzusban való navigációt elősegítik a bal oldali sávban található fő menüpontok, amik lehetővé teszik a böngészést. Az alapértelmezett sorrendet variálhatjuk, illetve a tanulók számára nem látszanak azok a menüpontok, amik előtt nem látható pipa. Itt aktiválhatók olyan funkciók, mint például a *Wiki*.

Ütemezés

Ezen a fülön érhető el a tankör idejének meghatározása.

Beiratkozás

Engedélyezhető, hogy a tankörbe a tanulók maguk is beiratkozhassanak, a <u>hozzáférési kód</u> segítségével, azonban a *Szabad beiratkozás*sal bárki számára lehetővé tehetjük a tankörbe való belépést.

Foglalkozások

A foglalkozásokat illetően szabályozható, hogy csak sorrendben lehessen teljesíteni ezeket, külön pedig az is bepipálható, hogy a fejezetekkel is sorrendben kelljen haladnia a tanulóknak.

Az elrendezéssel kapcsolatban a foglalkozások automatikus számozása kérhető. Beállítható, hogy a tanulók csak az aktuális foglalkozásig láthassák a foglalkozásokat. Ha a foglalkozásokhoz állítottunk be dátumot, időpontot, és bejelöljük, hogy a dátum alapján válassza ki a tankör az aktuális foglalkozást, akkor automatikusan válnak láthatóvá az aktuális foglalkozások, ha nem rendelünk dátumokat a foglalkozásokhoz, akkor arra kell ügyelni, hogy manuálisan jelöljük ki mindig az aktuális foglalkozást.

Az utána következő foglalkozások anyagai is fent lehetnek már, de a tanulók elől rejtve maradnak, amíg nincs rájuk szükség. Ennek a beállításnak előnye, hogy így nem árasztjuk el a tanulókat tananyaggal, és nem kell attól sem tartani, hogy egyes tanulók túlságosan előreszaladnak az anyaggal, teendőkkel. A foglalkozások teljesítését egy kördiagramot tudja ábrázolni a NEOLMS, ami a <u>Bejelentkezés</u>nél a tanulói nézetben, a <u>Tanulók</u> menüpontban tanári nézetben is látszik.

Feladatok

A feladatokkal kapcsolatban itt érthető el néhány globális beállítás, például hogy a feladatokat úgy rendezze, hogy a legújabbak látszódjanak elöl, minden feladat automatikusan legyen is kitűzve, küldjön üzenetet a tanulóknak, ha új feladat lett kitűzve vagy ha értékelve lett egy feladatuk.

Ezen a lapon lehet megadni a ponthatárokat. Az alapértelmezett, betű alapú osztályzatok helyett a *Szerkesztés* bekapcsolásával a magyar rendszerben általános, öt fokozatú skálát lehet megadni, a fölösleges osztályzatokat törölhetjük.

Kialakíthatóak *Feladatkategóriák*. Alapértelmezetten is van pár kategória, ez a sor bővíthető, illetve szükségtelen kategóriák törölhetőek úgy, hogy a kérdéses kategória előtti jelölőnégyzetbe kattintva pipát teszünk, majd a *Törlés* lehetőséget választjuk. Átírni, például a részvételt jelenlétre ugyancsak így kezdjük, de a *Törlés* helyett a *Szerkesztés*re kattintunk. A *+Hozzáadás* új kategóriák kialakítását teszi lehetővé. A tankör értékelési logikájától és rendszerétől, illetve pedagógiai céljaink szerint lehet külön kategóriákat létrehozni:

- témák mentén (pl. ógörög irodalom, római irodalom, Biblia);
- az eltelt idő függvényében havonta, X foglalkozásonként (pl. szeptemberi feladatok);
- feladattípus szerint (pl. esszék, tesztek, dolgozatok, reflexiók, kiselőadások);
- munkaforma szerint (pl. egyéni munka, csoportmunka).

A feladatok értéke a hozzájuk rendelt pontszámokon kívül is súlyozható. A súlyozás során figyelembe vehetjük a kategóriákat is.

A *Súlyozás*nál az alábbi opciókból választhatunk:

- Egyenlő súlyozás: minden feladat egyenlő mértékben járul hozzá a végső jegyhez, pontértékétől függetlenül. Ha például van egy 20 pontos tesztünk és egy 100 pontos esszénk, akkor 50%-ot határoz meg a 20 pontos feladat és 50%-ot a 100 pontos feladat is a végső jegyből.
- Súlyozás max pontszám alapján: minden feladat a maximális pontszámának arányában járul hozzá a végső jegyhez. Ekkor tehát fontos, hogy melyik feladatnál hány pontot adunk maximálisan. A feladatokra adható maximális pontszámnál oda kell figyelni arra, hogy az egyszerűbb feladatokhoz kevesebb, az összetett, nehezebb feladatokhoz több pontot kell rendelni. Ha például van egy 20 pontos tesztünk és egy 80 pontos esszénk, akkor a 20 pontos feladat 20%-ot, a 80 pontos feladat 80%-ot határoz meg a végső jegyből.
- Súlyozás pontok alapján: minden feladat a pontszámokkal arányosan járul hozzá a végső jegyhez, amelyet a maximális pontszám mellett szintén meg kell adni. Ha például van egy teszt, amire 20 pontot adtunk és egy esszé, amire 80 pontot, akkor a 20 pontos feladat 20%-ot, a 80 pontos feladat 80%-ot határoz meg a végső jegyből, függetlenül attól, hogy a 20 pontosnál a maximális pontszám 30 pont vagy 100 pont-e. A megszerzett pontok közül a

magasabbak nagyobb súllyal esnek latba. Az értékelés tervezése során természetesen érdemes itt is figyelembe venni, hogy melyik feladatra a tanulók hány pontot szerezhetnek – és vélhetően hány pontot fognak szerezni.

Súlyozás százalékkal: Minden súlyozott feladat a meghatározott százalékban járul hozzá a végső jegyhez, amelyet a max pontszám mellett szintén be kell állítani. A maradék feladat egyenlő mértékben osztozik a maradék százalékos értéken. Ha például az egyik feladatunk súlya 40%, másik kettőhöz pedig nem állítunk be súlyt, akkor azok 30-30%-ot fognak érni, függetlenül a maximális pontszámtól.

Szerkesztés				×
Áttekintő Lehetőségek				
Cím				
Stressz a mindennapokban				
Max pont Súly% 50 Max. próbálkoz Késés enge 1	Kategória Reflexió •	Kezdés Esedékes 2017 Okt 18 14:00	Foglalkozás Stressz Előfeltétel?	v
				Mentés

36. ábra: Feladat súlyozása százalékkal

A *Jegyek megjelenítése* szekció alatt beállítható a pontok/százalékok kerekítése (ezek alapértelmezettek), a pontok/százalékok elrejtése a tanulók elől, az egyéni jegyek/végső osztályzatok/a feladatok százalékos értékének elrejtése a tanulók elől.

Elvégzés

A tankör elvégzésének követelménye az összes modul befejezése. Alapértelmezetten ez a funkció ki van kapcsolva, de engedélyezhető, illetve igény esetén újra le is tiltható. Egyéb beállítási lehetőség a tanárok és az adminisztrátorok értesítése a tankör elvégzéséről, valamint a bizonyítvánnyal való díjazás és annak letiltása.



37. ábra: A tankör elvégzéséhez kapcsolódó funkciók engedélyezése

Hírforrások

Ezen a lapon engedélyezhető, hogy a tanulók is küldhessenek be híreket, így a <u>Hírek</u> menüpont demokratikusabban működtethető. Ugyanitt a hírek kommentelése is lehetővé tehető. Alapértelmezetten az RSS források is engedélyezve vannak, és egy-egy új feladat kitűzése

automatikusan megjelenik a hírfolyamban. A foglalkozásokhoz beállított időpont alapján ugyancsak önműködően kerül a hírekbe az új foglalkozás kihirdetése.

Katalógus

A *Szerkesztés* gombbal a *Kategóriák*ba történő besorolás módosítható. A tankör színvilágát meghatározó kód értéke átírható, illetve jelölőnégyzetek segítségével lehet döntést hozni arról, hogy a katalógusban miként jelenjen meg a tankör: legyen-e publikálva ott, legyen-e a része a rövid vagy a hosszú leírás, esetleg mindkettő, legyen-e tartalomjegyzéke (tankör vázlata), valamint hogy mutassa-e a tanár nevét.

Ξ	Pszichológia 12. b 🛛 🖉 🦊 Fanni Minta 🕐 🗸
	Bevezetés Pszichológia A tanév során olyan területeit érintjük a pszichológiának, amelyek a segítő foglalkozások és a pedagógiai pszichológia szempontjából releváns témakörök. Foglalkozások Foglalkozások Ez a tankör vázlata:
	Akaraterő, önuralom, késleltés Pillecukorteszt, hűvösen vagy hevesen? A hűvös értelmi rendszer és a heves érzelmi rendszer avagy mi az újévi fogadalmad?
Fanni Minta	Nondirektív, segítő beszélgetés, a segítés pszichológiai összefüggései Észlelés és valóság, kommunikációs gátak a beszélgetésben, önmagunkról történő megnyilatkozás, egymásra való odafigyelés gyakorlása
Access code required Beiratkozás	Kommunikációs eszközök a segítésben Aktiv hallgatás, minimális ösztőnzés, visszatűkrözés, tisztázás, értelmezés, parafrázis, konfrontáció
Mikor: 2016 Szept 1 - 2017 Júl 15 🄅 Kategória: Pszichológia	Az empátla megélése és kifejezése, fejlesztési lehetőségek A normák szerepe, a segítségre szoruló személy észlelése
Evfolyam: 12 Stílus: Oktató Időzóna: Budapest	Az igazságos világba vetett hit Kognitív torzítás, áldozathibáztatás, rendszerigazolás, bűntudatcsökkentés

38. ábra: Tankör részletes megjelenítése a katalógusban

Továbbiak

Jelölőnégyzetek segítségével ki-, illetve bekapcsolhatók bizonyos egyéb funkciók, úgy mint a tanulók tennivaló-listájának megjelenítése, a feltöltött fájlokra mutató hivatkozások elérhetősége, csoportok létrehozásának engedélyezése a tanulók számára, a tananyagforrások szerkesztésének lehetővé tétele a tanulók számára, archivált tankörbe történő belépés engedélyezése tanulók számára, illetve az üzenetváltás engedélyezése a tanulók között a tanköri órák idejére.

Ezen a fülön érhető el a *Jobb oldali blokkok* létrehozása. Egy cím és a tartalom (pár soros leírás) begépelésével a *Foglalkozások* menüpont alatt látható, jobb oldali szövegdoboz keletkezik, amelyben megjeleníthető valami fontos információ, például a tanár névjegye, elérhetősége, online/offline fogadóórái, a félév rendje vagy a szokásos ponthatárok, esetleg könyvjelző(gyűjtemény), ugrópont(ok) más fontos oldalra. Ha több blokkot is szeretnénk elhelyezni, érdemes engedélyezni, hogy minimalizálható legyen a doboz megjelenítése, így a blokk neve maga megmarad, de a tartalmát el tudjuk rejteni, így több blokk látható egyszerre.

Jobb oldali blokkok			
1 Toriés			
Cím	Szerkesztés	Engedélyezett?	Minimalizálható
Moly.hu	Ø	\checkmark	\checkmark
+ Hozzáadás			

39. ábra: A jobb oldali blokkok hozzáadása és szerkesztése

Szerkesztés	×
Cím: Moly.hu	
Tartalom:	
┑┍╆╚┇╔╋┋═══┋┇┇┣╻╻╕╤╳╴╳╴┰╴═╴╴	0
Paragraph - RobotoLightNew - 12pt - \vdots - \vdots - \vdots - A - A - \mathscr{P} \blacksquare \Box - \odot $f_x \Omega$	₩ €
A tankör olvasmányait a <u>moly.hu</u> oldalon fogjuk feldolgozni.	
	Words: 8
	Mentés

40. ábra: Jobb oldali blokk létrehozása

Moly.hu

A tankör olvasmányait a moly.hu oldalon fogjuk feldolgozni.

41. ábra: Jobb oldali blokk megjelenése

Foglalkozások

A tankör létrejötte után súgóként megjelenik a *Foglalkozások* menüpont alatt a követendő lépések sora. A munkaablak jobb felső részén a *Hozzáadás* gombbal máris felvehetünk egy új foglalkozást, ami a tankör első építőköve lesz. A foglalkozások szervezik időben is a tananyagokat és a feladatokat, összefogják az összetartozó oldalakat, feladatokat, teszteket.

A foglalkozásokon belül a hozzáadott *Oldal*akat és *Feladatok*at fejezetnek hívjuk. Bármelyikre rákattintva előre, illetve hátra lapozhatunk a fejezetek között. A <Prev az előző, a Next> a következő fejezetre segít eljutni. Megfigyelhetjük, hogy az oldalaknál tanári nézetben a *Tartalom* mellett *Tananyag* fül is van. Ide csatolhatunk az oldalhoz fájlt, URL címet, ami a tanuló nézetében a tartalom alatt fog megjelenni.

A tanulók beiratkozhatnak az ún. hozzáférési kód segítségével vagy hozzáadhatóak a *Tanulók* menüpont alatt a <u>Tanulók hozzárendelése a tankörökhöz</u> c. részben leírtak szerint. A hozzáférési kód a jobb oldali oldalsávon a későbbiekben is elérhető lesz. Ha még a tanulók nem lennének még regisztrálva a rendszerben, a hozzáférési kód ebben is a segítségükre lesz.

Foglalkozások



+ Hozzáadás

=

42. ábra: Foglalkozások előnézete képpel, dátummal, rövid leírással

A tankör testreszabásához az <u>Admin/Beállítások</u> menüpontban találunk lehetőségeket.

Hírek

A tanár közzétehet a kurzusban ún. híreket/bejegyzéseket vagy hirdetményeket, amelyekben technikai információkat oszthat meg a tanulókkal, például ilyen módon tájékoztathatja őket arról, ha az óra elmarad vagy teremcsere lesz. Nem csak rendkívüli helyzetben lehet híreket közzétenni, de akár rendszeresen is lehet használni, az óra előtt "előzeteseket" tehetünk közzé, vagy az órák után emlékeztető összefoglalókat tehetünk fel. A tanulók értesítést kapnak arról, hogy a tankörben új hirdetmény jelent meg, ha a tanár a *Küldés és értesítés* lehetőséget választja. Az <u>Értesítések</u> között ez a fajta alapértelmezetten be van állítva, és nem is módosítható, így a tanuló mindenképp értesül róla, még ha a NEOLMS-be nem is lép be.

Új hírt a +Bejegyzés gombra kattintva lehet létrehozni, vagy a Hirdetmény gombot kell választani, amennyiben egyúttal e-mailes értesítést is szeretnénk erről a tanulóknak küldeni. A hírek és a hirdetmények esetében az +Add Feeds lehetőséggel más olyan tankörök hírcsatornái is felvehetők, amelyekben tanári jogosultsággal rendelkezünk. Így ha például több csoportot is tanítunk biológiából, és általánosabb jellegű, közérdekű információkat teszünk közzé hírekként vagy hirdetményekként, például valamilyen versenyről szeretnénk információt küldeni, elég egy tankörben felvenni bejegyzésként, és a többiben beállítani, hogy az ottani hírek jelenjenek meg a többi tankörünkben is. A Fájl gombra kattintva feltölthetünk új állományt vagy böngészhetünk a feltöltött állományaink között is, keresőszóval és/vagy tantárgy szerinti szűrővel. Az Add Source arra utal, hogy további forrásokat is megjelölhetünk, ahonnan fájlt tölthetünk fel, ami esetünkben azonos a Google Drive-val. A Google Drive-hoz a csatlakoztatni kívánt Google-fiókunk címét és jelszavát kell megadnunk, valamint az Engedélyezés gombot kell választanunk. Ezt csak egyszer szükséges beállítani, innentől három fül áll majd rendelkezésre fájlfeltöltés esetén: a Local a számítógép fájljai közötti böngészést teszi lehetővé, a Tananyagok a már feltöltött állományok közül segít választani, a GDrive a külső tárhelyről tudja kölcsönözni a fájlokat. Ez utóbbi hasznos lehet, ha szeretnénk takarékosan bánni a NEOLMS saját tárhelyével, így a képeket, videókat például a Google Drive-os mappánkból tesszük elérhetővé (amennyiben nem a YouTube-ról). A hírek, hirdetmények szövege sajnos nem formázható, ezt ellensúlyozandó mindkét típushoz csatolhatunk fájlokat a fentebb leírt módon.



43. ábra: A Google Drive csatlakoztatása a NEOLMS-en belüli fájlfeltöltéshez

Elképzelhető, hogy a tanár nem szeretné, hogy a tankörében a hírekhez a tanulók megjegyzéseket tudjanak fűzni. Ez esetben az <u>Admin/Beállítások</u> menüpontban lehet ezt az engedélyt megvonni tőlük.

Feladatok

A NEOLMS nem csak oldalak létrehozására, fájlok tárolására, a tananyag megosztására alkalmas, hanem kifejezetten támogatja a tevékenységközpontú pedagógiát azáltal, hogy változatos módon nyújt lehetőséget feladatok kialakítására. A tanulók aktivizálására csak néhány tevékenységet sorolunk itt fel:

- hozzájárulhatnak a tankör tartalmának kidolgozásához, saját maguk szerkeszthetnek oldalakat (amennyiben engedélyezzük számukra az <u>Admin/Beállítások/Továbbiak</u> menüpont alatt);
- gyakorolhatnak tesztek kitöltésével, mintakérdések megválaszolásával;
- fórumbeszélgetésekben vehetnek részt a Fórumok menüpont alatt;
- bejegyzéseket, hirdetményeket készíthetnek (amennyiben engedélyezzük számukra az <u>Admin/Beállítások/Hírforrások</u> fül alatt);
- közösen dolgozhatnak ki valamely témát, gondolatot, ötletet (ha bekapcsoljuk számukra a *Wiki* menüpontot és szerkeszthető oldalakat hozunk létre benne);
- blogot (tanulási naplót) írhatnak, amely a tankörhöz kapcsolódik (ha bekapcsoljuk számukra a Blogok menüpontot az <u>Admin/Beállítások/Lapok</u> fül alatt)

A *Feladatok* közvetlenül elérhetőek a tankör bal oldali oldalsávján, de betagozódhatnak az egyes foglalkozások alá is, ha hozzákapcsoljuk őket. Ez hasznos lehet, hogy egyértelműsítsük a tananyag és a tanultak alkalmazása, a feladat közötti kapcsolatot.

A *Feladatok* listanézetében a feladatok nevei mellett látszik a határidő (esedékes), a feladat státusza (kitűzött), a max pont, a feladat súlya az értékelés rendszerében, illetve hogy hány értékelendő és beadott tanulói munka van. A feladatokra kapható maximális pontszámtól függetlenül minden feladat/teszt ugyanakkora súllyal is beszámítható.

Teszt

Az Áttekintő fülön szerepel a teszt címe, a maximális próbálkozások száma, a feladatkategória is kiválasztható, hogy melyikbe tartozzon, mikortól legyen elérhető, mi a határideje. Itt vehető fel az *Utasítások* alatti szövegdobozban az általános instrukció, például a rendelkezésre álló idővel, a használható segédanyagokkal, a kérdések kitöltésére vonatkozó általános irányelvekkel kapcsolatos tudnivalók.

A *Lehetőségek* fülön lehet beállítani azt, hogy időre megy-e a feladat, az értékelést tekintve a legjobb pontot használja a napló vagy a legutolsó pontot, véletlenszerű legyen-e a kérdések sorrendje, kapjanak-e a tanulók azonnali visszajelzést, szabadon váltogathassák a kérdéseket, oda-vissza lépdelve közöttük vagy ez legyen letiltva, illetve a tanulói eredményekben mik látszanak, például a helyes válaszok és pontok hozzáférhetőek legyenek-e.

Miután a teszt általános beállításait mentettük, de legalábbis egy címet adtunk a tesztnek, lehet szerkeszteni az eddigi beállításokat a *Feladat* fül alatt, itt is lehet kitűzni majd a feladatot, ha készen van a teszt, és a *Kérdések* fül alatt hozzáadni a kérdéseket. Az alábbi típusokból lehet választani:

• Igaz vagy hamis

Erre a kérdésre csak igaz vagy hamis válasz adható. A helyes válaszért maximum pont, a helytelen válaszért nulla pont jár.

• Többszörös választás (egy válasz)

Erre a kérdéstípusra egy adott lehetőséghalmazból kerül ki a válasz. A helyes válasz maximális pontot, a helytelen válasz nulla pontot ér.

• Többszörös választás (több jó válasz)

Erre a kérdéstípusra a választ egy lehetőséghalmazból kell megadni. Minden választással egy bizonyos százalékot lehet nyerni vagy veszíteni az összesen a kérdésre adható pontszámból.

• Hiányos szöveg kitöltése

Erre a kérdéstípusra egy szóhalmaz a válasz: a kérdés minden üres helyére egy szó kerül. Minden üres helyen egy vagy több helyes válasz lehet. A pontszám a helyesen kitöltött üres helyek százalékos arányától függ.

• Szabadformájú

Erre a kérdéstípusra a válasz valamilyen szöveg, esetleges mellékletekkel. A csatolt állomány bármilyen típusú lehet, például szöveges dokumentum, PDF-fájl vagy videó.

A teszteknél ez egy olyan kérdéstípus, ami a tanár értékelését igényeli, automatikusan nincs, vagy nem biztos, hogy teljes lesz a lehetséges válaszok köre. Esetenként a hiányos szöveg kitöltése típusú kérdéseknél is felül kell vizsgálni a tanulók válaszát.

• Párosítás

Az ilyen kérdéstípusok esetében a megoldás az egyezések megtalálása két elem között. A pontozás a helyes egyezések alapján, százalékosan történik.

• Számtan

Az ilyen típusú kérdésekre egy szám a válasz. A műveleti jelek a következők lehetnek: összeadás (+), kivonás (-), szorzás (*) és/vagy osztás (/). Az operandusok száma és köre megadható.

• Könyvtár

Kérdéseket lehet átmásolni a kérdésgyűjteményekből, illetve a könyvtárban vagy a kedvencek listájában lévő tesztekből.

rdés 1 of 6	1 Point	Állapot
osítsd a fogalmat a meghatározásával!		Szünet
nsíted az erives elemeket eriv lehetősérinel:		8 Mégsem
ushsu uz egyes elemeket egy ienelőseggei.		Felugró utasításol
hűvös kognitív rendszer	hosszú távú döntésekért és az önuralomra irányuló erőfeszítésekért felelős	Kérdések
		Kérdés 1
pszichológiai immunrendszer	megóv a tartós stressz hatásaitól, segít elkerülni a	Kérdés 2
	depressziot	Kerdes 3
heves érzelmi rendszer		Kérdés 5
		Kérdés 6
asztások:		A teszt vége
 a túlélésért felelős alapvető ösztönök és érzelmek szabályozásáért felelős 		

44. ábra: Párosítás kérdés a tesztben, kitöltés közben a drag and drop (kattint-húz) módszerrel lehet dolgozni

32

Kérdés 3 of 6

A gyerekek könnyebben várakoztak a jutalomra, ha

Select the correct response(s):

láthatták a jutalmakat	
ha szomorúak voltak	
✓ a jutalom hűvös jellemzőire gondoltak közben	
Mulatságos dolgokra gondoltak közben	
a jutalom csábító tulajdonságaira gondoltak közben	
< Prev	Next >

45. ábra: Többszörös választás (több jó válasz) típusú kérdés kitöltés közben

Kérdés 4

A klsértést nem maga az inger (pl. a pillecukor) okozza, hanem a vele kapcsolatos mentális értékelésünk: ha módosítjuk a gondolkodásunkat, akkor megváltozik az is, ahogyan az inger ránk hat.
Válasz: Igaz

Helyes válasz: Igaz Pont: 1 elért; maximális: 1 🗸

Kérdés 5

🖉 Minél kívánatosabb és feltűnőbb az adott jutalom, annál bajosabb lehűteni a rá adott ösztönreakcióinkat.

Válasz: Igaz Helyes válasz: Igaz Pont: 1 elért; maximális: 1 🗸

Kérdés 6

Ha a kísértést jelentő jutalom szem előtt van, könnyebben tudjuk késleltetni a vágyaink teljesítését. Válasz: Hamis Helyes válasz: Hamis Pont: 1 elért; maximális: 1

46. ábra: A beadott teszt automatikus kiértékelése jó válaszok esetén

Kérdés 1 j≡ Ki vezethet segítő beszélgetést? Válasz: pszichológus Válasz: pszichiáter Válasz: képzett segítő (akár laikus is, aki saját önismereti tapasztalatai mellett a segítő beszélgetés elméletét megismerte, és azt a gyakorlatban alkalmazni tudja) Válasz: szociális munkás Helyes válasz: pszichológus , pszichiáter , képzett segítő (akár laikus is, aki saját önismereti tapasztalatai mellett a segítő beszélgetés elméletét megismerte, és azt a gyakorlatban alkalmazni tudja) Válasz: szociális munkás Pont: 1 elért; maximális: 1 ✓ Kérdés 2 🖺 A _____ egy önismereti modell, ami azt mutatja be, amit személyiségűnkből mi magunk, vagy mások ismernek. Az önismeret és a rendszeres önreflexió fontos szerepet játszik a segítő

A _____egy önismereti modell, ami azt mutatja be, amit személyiségünkből mi magunk, vagy mások ismernek. Az önismeret és a rendszeres önréflexió fontos szerepet játszik a segítő kapcsolatokban, a segítő hivatású szakembereket (ápoló, tanár, gondozó stb.) ugyanis fenyegeti a tartós munkahelyi érzelmi megterhelés okozta _____. Tünetei az érzelmi kimerülés, a teljesítménycsökkenés és az elszemélytelenedés. Ezen a területen is fontos a megelőzés, más néven _____.

Válasz: Johari-ablak

Válasz: stressz

Válasz: prevenció

Helyes válasz: Johari-ablak, johari ablak, Johari ablak, kiégés, kiégési szindróma, burnout-szindróma, burnout szindróma, burnout szindróma, prevenció Pont: 0.666667 elért; maximális: 1 🗸

47. ábra: A válaszok kiértékelése és pontozása részben helytelen válasz esetén

A kvíz szerkesztésénél tetszőlegesen hozzáadhatóak általános visszajelzések a tanulók számára, minden válaszlehetőségnél egyedileg beállítható ez. Ha a lehetséges válaszlehetőségek között olyanokat adunk meg, amelyek csak kis mértékben különböznek a helyes választól vagy azzal keverhetők, akkor a tanulás elősegítése céljából itt újra tisztázhatjuk a különbségeket, elmagyarázhatjuk a megoldást.

Nondirektív, segítő beszélgetés (teszt)

A teszt vége
A végére értél. Kattints a Vége gombra a befejezéshez és az osztályozáshoz. Alább átnézheted a válaszaidat, és a Szerkesztés gombra kattintva bármelyiket megváltoztathatod.
Kész
Kérdés 1
}Ξ Ki vezethet segítő beszélgetést?
Válasz: pszichológus
Válasz: pszichiáter
Válasz: képzett segítő (akár laikus is, aki saját önismereti tapasztalatai mellett a segítő beszélgetés elméletét megismerte, és azt a gyakorlatban alkalmazni tudja)
Válasz: szociális munkás
✓ Szerkesztés
Kérdés 2
A egy önismereti modell, ami azt mutatja be, amit személyiségünkből mi magunk, vagy mások ismernek. Az önismeret és a rendszeres önreflexió fontos szerepet játszik a segítő kapcsolatokban, a segítő hivatású szakembereket (ápoló, tanár, gondozó stb.) ugyanis fenyegeti a tartós munkahelyi érzelmi megterhelés okozta Tünetei az érzelmi kimerülés, a teljesítménycsökkenés és az elszemélytelenedés. Ezen a területen is fontos a megelőzés, más néven
Válasz: Johari-ablak
Válasz: stressz
Válasz: prevenció

48. ábra: A válaszok ellenőrzése beadás előtt

Esszé

Az *Esszé* típusú feladatnál a tanulók szöveges választ adhatnak be, amelyet akár képekkel, videókkal, táblázatokkal illusztrálhatnak és hiperlinkekkel gazdagíthatnak. Az *Áttekintő* fülön szükséges megadni a feladat címét, az érte adható maximális pontszámot, a kategóriát, ha van (pl. házi feladat), a kezdést, amitől a feladat elérhetővé válik (opcionális), a foglalkozást, amihez tartozik (nem kötelező), a próbálkozások maximális számát, a késés engedélyezését, az esedékességet, vagyis a határidőt, és meg lehet adni előfeltételt is. A *Lehetőségek* fülön a feladathoz tanulói megjegyzéseket engedélyezhetünk. A létrehozott feladat paraméterei a feladatra kattintva elérhetőek és a *Szerkesztés* gombbal módosíthatóak.

< Prev Stressz							
Esszé: Stressz a mindennapokba	n						
Feladat Osztályzatok Értékelendő Ninc:	s beadva Értékelőtábla használata Minták		â Törlés				
Pontozás	Ütemezés	Értékelés	Lehetőségek				
Max pont: 50	Esedékes: Okt 18, 14:00	🥒 1 Értékelendő feladatok	Max. próbálkozásszám: 1				
Kategória: Nincs	Kitűzött: Júl 20	Esedékes: 9, Beadva: 1	Kései beadás engedélyezése: 🗙				
		Értékelt: 0	Tanulói megjegyzések engedélyezése: 🗙				
🖉 Szerkesztés	- Visszavonás	III Napló					
Utasítások							
Ebben a feladatban azt kérem tőled, hogy az elkövetkező 3 napban jegyezz fel minden olyan történést, helyzetet, amikor stresszt élsz át, aggódsz vagy ideges leszel valami vagy valaki miatt. Azonosítsd a fő stresszforrásaidat. (rd le részletesen a körülményeket, térj ki arra is, hogyan lehetett volna megelőzni a stresszt és hogy hogyan oldódott fel, mitől sikerült megnyugodnod.							
Irányszám: kb. 3000 karakter							
✓ Szerkesztés							

49. ábra: A kitűzött feladat paraméterei tanári nézetben

Az *Ütemezés*t illetően fontos, hogy a feladathoz ne csak határidőt, esedékességet rendeljünk, hanem tűzzük is ki (*Kitűzés*), hogy a tanulók számára is látható legyen. Az *Utasítások* külön szerkeszthetőek. A foglalkozásokra kattintva a listanézetben még mindig elrejthető a kitűzött feladat is.

A tanulót a feladat készítésében az utasítások, instrukciók segítik. A szabad formájú válasz mellett csatolt állományokat is feltölthet. A megoldását mentheti úgy is, hogy nem adja be értékelésre, és úgy is, hogy a mentéssel egyszerre elküldi értékelésre a tanárának.

Szabad formájú válasz létrehozása a(z) Stressz a min	X Mégsem				
Ebben a feladatban azt kérem tőled, hogy az elkövetkező 3 napban jegyezz fel minden olyan történést, helyzetet, amikor stresszt élsz át, aggódsz vagy ideges leszel valami vagy valaki miatt. Azonosítsd a fő stresszforrásaidat. Írd le részletesen a körülményeket, térj ki arra is, hogyan lehetett volna megelőzni a stresszt és hogy hogyan oldódott fel, mitől sikerült megnyugodnod.					
Irányszám: kb. 3000 karakter					
A válaszod					
Fejts ki a válaszodat, majd válassz egyet a mentési lehetőségek közül. Mellékletek (például szöveges dokumentumok, PDF dokumentumok és képek) hozzáadására is lehetőséged van. A válasz és a mellékletek összmérete nem haladhatja meg a(z) 30 MB-ot.					
Válasz					
N N D D D H E E E E E E E E B I U S X, X I H → O					
Paragraph • RobotoLightNew • 12pt • Ξ • Ξ • A • A • σ^{ρ} 🖾 🗋 — \odot f_{X} Ω 🐇					
p	Words: 0				
+ Add attachments					
🛨 Mentés és beadas értékelésre 📋 🛨 Mentés, de még beadas nélkul					

50. ábra: A kitűzött feladat beadási felülete tanulói nézetben

A feladat lapján látható egy *Értékelőtábla használata* fül, itt adható hozzá új értékelőtábla vagy alkalmazható egy meglévő a *Könyvtár* használatával. Az értékelőtáblában feltételeket és szinteket kell meghatározni. A szintek értékeléséhez szöveges értékelést és pontértéket minősítéseket kell meghatározni, így részpontok is adhatóak lesznek, még ha a feltétel teljes mértékben nem is teljesül. A minősítések száma csökkenthető vagy növelhető, a százalékok szintén külön állíthatóak. A feltételek sorrendje is változtatható. A szöveges értékelés minden egyes feltétel és minősítés metszeténél külön kifejthető. Az egyes cellákban érdemes kifejteni, hogy az adott pont

megszerzéséért pontosan milyennek is kell lennie az adott munkának. A tanulóknak támpontot jelent, hogy milyen követelményeknek kell megfelelniük, és hogy milyen erőbefektetéssel milyen minősítésre számíthatnak. A tanár használhatja az értékelőtáblát az értékeléshez.

Offline

Még ha online tanulásmenedzsment rendszert használunk is, tisztában vagyunk azzal, hogy nem minden tanórai vagy tanórán kívüli tevékenység, feladat kivitelezhető online. Az offline feladatok is monitorozhatóak és beszámíthatóak azonban online. Ha egy papíralapú dolgozatra kapott osztályzatokat vagy pontszámokat szeretnénk rögzíteni, a megoldás az *Offline* típusú feladat.

Kérdőív

Nem minden teszt irányul a teljesítmény mérésére, egyes esetekben a tanulók véleményére, szokásaira vagyunk kíváncsiak. A *Kérdőív* segítségével felmérést állíthatunk össze, amelynek eredményeit pedagógiai tervezőmunkánk során is hasznosíthatjuk (pl. tanulási stratégia felmérése).

Dropbox

Egy vagy több fájl beadása esetén választjuk ezt a feladattípust. Itt elsődleges cél a feltöltendő fájlok szisztematikus gyűjtése a tanárok számára.

Jelenlét

A jelenlét rögzítésére külön menüpont szolgál. Besorolható (feladat)kategóriába, amelyek az *Admin/Beállítások* menüpont alatt kiegészíthetőek, módosíthatóak. Az alapértelmezettek között szerepel eleve a *Részvétel*, amit átnevezhetünk Jelenlétre is. A jelenléthez a kontaktórák pontos időpontjai is rögzíthetőek, megadva a kezdés és az esedékesség (vége) dátumot és időpontot. Az alapértelmezett dátumra és időpontra való kattintást követően lenyíló naptárban választhatunk új dátumot. Ügyeljünk arra, hogy a naptárban a hét első napja vasárnap, és a napok angol kezdőbetűi segítenek a dátum kiválasztásában. Az óra és a perc megadásához csúszkán kell húznunk a négyzet alakú jelölőt (Hour=óra, Minute=perc). A beállított időpont ellenőrizhető a *Time* felirat alatt. A *Done* (kész) gombra kattintva véglegesíthetjük a dátumot és az időpontot.

Jelenlét feladat hozzáa	dása									×
Max pont N/A	Kategória Nincs	•	Kezdé 2011 K Su	és 7 Sze S	ept 1 Szepte Tu	3 11: ember We	30 • 2017 Th	Fr 1	> Sa	
Add meg az egyes jelenléti ka	tegóriákban megsz	zerzett ponto	3	4	5	6	7	8	9	
ldőben érkezett	Elkésett / Kora	ábban elmer	17	18	19	20	21	22	23	liányzott
	Felmentett	Nincs fe	24	25	26	27	28	29	30	Nincs felmentve
0	0	0			1	Time 11:30 Hour				0
										Mentés
) létező feladat másolatának hozz	áadása.		No	w				D	one	

51. ábra: Jelenlét feladat rögzítése

A jelenlétet is többféleképpen adhatjuk meg az egyes tanulók esetében, az alábbi kategóriák szerint:

- időben érkezett
- elkésett/korábban elment (felmentett/nincs felmentve)
- hiányzott (felmentett/nincs felmentve)

A felmentés gyakorlatilag a hiányzás/késés igazolására vonatkoztatott információként kezelhető. Mind az öt kategóriához különböző pontszámokat rendelhetünk.

Könyvtár

Egy vagy több létező feladat másolatának hozzáadása itt lehetséges.

Naptár

A tankör külön naptárral rendelkezik, amely ez alatt a menüpont alatt érhető el. A naptárral kapcsolatos tudnivalókra a <u>Naptár</u> fejezetben is kitértünk.

Napló

A létrehozott és kitűzött feladatok, valamint a tanulók névsora alapján jön létre a *Napló*, amelyben követhető a tanulók teljesítménye. Az egyes feladatokra adott pontszámok itt is megjelennek, illetve ebben a nézetben is lehet végezni a pontozást, a megfelelő cellába kattintva és beírva a pontszámértéket. A naplóban a feladatok rendezhetőek név szerint, beadási határidő szerint és kategóriánként is. A névsor rendezhető a tanulók utóneve vagy vezetékneve alapján, azonosítójuk és évfolyam szerint. Az oszlopok tetején a feladatok nevére kattintva átnavigálhatunk a feladat részletes leírásához, paramétereihez. A napló tetején a grafikon ikonra kattintva érhető el a kiértékelés, az egyes feladatokat vizsgálva a jegyek eloszlása. A + jelre kattintva a *Napló*n keresztül is felvehető újabb feladat. Az Excel ikonra emlékeztető gombra kattintva Excel fájlként exportálhatóak az adatok. A fogaskerék a beállításokat jelzi, a napló megjelenítését lehet személyre szabni, például hogy az

összegzés milyen alakban jelenjen meg (osztályzat/százalék/átlagpont/súlyozott pontszám), mi legyen a cellában (pont/osztályzat/százalék), legyen-e kicsivel beírva egyéb az előbb felsoroltak közül.

Tananyagok

A feltölthető tananyagok sokfélék lehetnek formátumukat tekintve, szöveges dokumentumok, multimédiás tartalmak, internetes hivatkozások ugyancsak szerepeltethetőek itt, akár mappákba rendezve is.

Fájl

Feltölthető számítógép egyik állománya, de a *Tananyagok* fülön már feltöltött állományok közül is választhatunk, illetve a Google Drive-val összekötve a NEOLMS-be áthozhatóak ott tárolt anyagok.

Oldal

Az oldal egy formázott szöveg, ami lehetővé teszi, hogy online tekintsünk meg, az oldal környezetében valamely tananyagot. Érdemes szem előtt tartani néhány elvet, ha oldalakat hozunk létre tananyagként, illetve tisztában lenni a formázási lehetőségekkel, amelyeket megfelelően használva tanárként támogathatjuk a hatékony információfelvételt.

Az oldalnak nevet kell adni, a nagyobb szövegdobozban pedig ki lehet fejteni a tartalmát. A szöveget meg lehet formázni, hosszabb szöveg, több instrukció esetében a leglényegesebb kulcsszavakat emeljük ki félkövér betűtípussal, aláhúzással, nagyobb betűmérettel vagy színnel. A szövegben el lehet helyezni képeket, táblázatokat, külső hivatkozásokat, illetve melléklettel is lehet gazdagítani. A forráskód ikonra (<>) kattintva illeszthető beágyazókód, például egy YouTube videó megjelenítésére.

A különböző tartalmak beágyazásával nem sértjük meg a szerzői jogot, hiszen csak hivatkozunk, ugyanakkor számolnunk kell azzal is, ha az adott tartalmat nem mi hoztuk létre, akkor az eredeti szerző bármikor eltávolíthatja azt, és akkor a beágyazott tartalmunk sem lesz elérhető többé. A beágyazott tartalmak hozzásegítenek ahhoz, hogy külső hivatkozások hozzáadása helyett egy keretben lehessen látni a videókat, hangfájlokat, prezentációkat stb., így a tanulóknak tanulás közben nem kell elhagyniuk az oldalt, így jobban tudnak összpontosítani, kevésbé vesznek el a sok egyszerre megnyitott lap között a böngészőben.

Az oldal tehát olyan megszerkesztett szöveges és multimédiás elemekből építkező egység, amely a tananyagot tartalmazza. Tartalmát és célját tekintve így is változatos lehet:

- Oldalakból építkezhet a tanár, ahogy egy tankönyv is oldalakból áll össze, és részekre, kisebb egységekre, ha úgy tetszik, fejezetekre bonthatja a tudnivalókat.
- Az oldalakat használhatjuk fogalomtárként is, ahol minden oldal egy-egy fogalom, elmélet, koncepció, jelenség, esemény vagy személy szócikke. Ekkor a Wikipédiához hasonlítható logikával történik az építkezés. Nem csak a Wikipédia logikáját, hanem az alapkoncepcióját is át lehet venni, ez esetben a tanulók is szerkeszthetik az oldalt, nem csak a tanár, ha aktiválja a *Wiki* oldalt is, a <u>Lapok</u> fejezetben leírtak szerint.

Internetes forrás

Ez a fajta tananyag külön kiemelt internetes forrás elérhetősége, gyakorlatilag egy másik, külső honlap, amelynek a nevét (leírás, azaz megjelenítendő szöveg) és URL címét (a címsorból kimásolt internetes elérhetőség, direkt link) kell megadnunk. Ezeket a linkeket személyes könyvtárunkba vagy az iskola könyvtárába is elhelyezhetjük, így más is hozzáfér, mint hasznos tananyagforráshoz.

Марра

A mappák segítségével rendezhetőek a feltöltött anyagok.

Könyvtár

Tananyagforrásként szolgál a könyvtár, amely különböző szűrőkkel van ellátva, hogy a feltöltött tananyagok között könnyebben eligazodjunk. Lehet szűrni tantárgy, típus (pl. fájl/oldal) és könyvtár (pl. személyes/iskolai) alapján. A *Szűrő* szöveget tartalmazó szövegmezőbe begépelhetjük keresőszavunkat, így is tudunk keresni a feltöltött állományok nevében. A könyvtárnak köszönhetően nem kell újra és újra feltöltenünk ugyanazokat a fájlokat, létrehoznunk ugyanazokat az oldalakat.

Tanulók

A Tanulók menüpont alatt tekinthetőek meg a tanulók névsora, a táblázatos nézet tartalmazza

- a haladásukat, kördiagram formájában;
- a pontjaikat, kördiagram formájában;
- az osztályzatukat, amelyre jelenleg állnak (a tankörhöz tartozó osztályzatok skáláját és a ponthatárokat az <u>Admin/Beállítások/Feladatok</u> fülön tudjuk módosítani);
- az esedékes feladataik számát;
- a tankörbe való felvételük és az utolsó látogatásuk idejét.

A sorvégi fogaskerékre kattintva további, egyéni nézetben megjeleníthető adatokat nyerhetünk. Ilyen az *Osztályzatok*, ahol megtekinthetjük adott tanuló minden feladatának eredményeit, pontszámait, osztályzatait, kategóriánkénti osztályzatait.

A *Díjak* azt mutatják meg, hogy a tanár milyen díjakat rendelt a tanulóhoz. A díjak kitüntetésként működnek, a tanár létrehozhat különböző díjakat, amiket odaítélhet egyik-másik tanulójának, hogy így is motiválja őket. A *Hozzáadás* gombra kattintva kétféle díjat is adhatunk, az előbbiekben említett *Kitűző*t, valamint a *Bizonyítvány*t, ami annak elismerése, hogy a tanuló teljesítette a tankör követelményeit. Mindkét díj hozzárendelése esetén lehet megjegyzéseket fűzni ehhez az eseményhez, dicsérő szavakat írva a tanulónak, minél több konkrétummal a dicséretet illetően.

A pdf ikonra kattintva az oldal generál egy dokumentumot, amelyben felsorolja a tanulókat, sorszámozva, névsor szerint. A vezetéknév és a keresztnév vesszővel elválasztva jelenik meg. A második oszlopban látszanak a szülők nevei, a harmadik oszlopban a tankör felvételének dátuma. Az oldal tetején találjuk a tankör nevét, a generálás dátumát és a tanár nevét. A tanulókhoz szülőt a profiljukban, az Info menüpont Info fülén a szerkesztés után lehet hozzáadni, ahol is legördülő menüből lehet kiválasztani a már szülőként felvitt felhasználókat.

Tanárok

Ebben a menüpontban lehet további tanárokat hozzáadni a tankörhöz a *+Hozzáadás* gomb segítségével. A tanárok listájában külön látszik, hogy ki a tankör tulajdonosa. Ezt a jogot a tulajdonos át is tudja ruházni. Fontos, hogy a tankör tulajdonosa csak egy személy lehet, ezért is kérdez rá a felület még egyszer, hogy biztosak vagyunk-e ebben a lépésben. A tanárok neve mellett látható az utolsó látogatás ideje. A pdf ikonra kattintva az oldal generál egy dokumentumot, amelyben felsorolja a tanárokat, szerep szerint. A tulajdonos tanárként, a meghívott tanár társoktatóként fog szerepelni a névsorban. Az oldal tetején látszik a tankör neve és a generálás dátuma.

Tanárok		+ Hozzáadás 📓
🖾 Üzenet 🗕 Eltávolítás		
Tanár	Tulajdonos?	Utolsó látogatás
Galagonya, Alvin	\bigcirc	4 nap ezelőtt
Minta, Fanni	۲	Online

52. ábra: A tankör tanárai

Tanár hozzáadása esetén a szokásos munkaablak jelenik meg, ahol el kell végezni a felhasználók kijelölését a bal oldalon, majd a nyíl segítségével a jobb oldali oszlopba kell küldeni őket. Az így kiválasztott tanárok tankörhöz történő hozzárendelését a *Hozzáadás* gomb segítségével erősítjük meg.

Felhasználók kijelölése		×
Név Tanár • Minden csopor •	Minden tankör 🔻	
Egyezések	Kijelölve	<
Csipetke, Emmi		
Galagonya, Alvin		Populate the Matches list by using the search filter. Then
Hájogszemű, Szókratész		select items and use > to move them to the Selected list.
Kanaszta, Csongor		
🗌 🚺 Karmos, Lóri		Click Add to add the people in
C Kempelen, Huba		the Selected list.
Kocsonya, Jimmy		
🗌 🚺 Lepsényi, Liza		
Pinyegin, Timur		
[1] 2 3 Következő		
		Hozzáadás

53. ábra: Tanárok hozzáadása a tankörhöz

Jelenlét

A Jelenlét külön menüpontban is megjelenik, de a Feladatok között is fel lehet venni. Működését a <u>Feladatok/Jelenlét</u> fejezetben írtuk le.

Fórumok

A fórumban lehet technikai kérdéseket megbeszélni, az órán elhangzott témákat továbbgondolni, de lehet olyan tevékenységként is szerepeltetni, amiért pontok járnak, így az értékelés részét képezi.

Wiki

Az oldalakat tehát a tanár készíti. Ha szeretné, hogy bizonyos oldalakat a tanulók is szerkeszthessenek, erre ad lehetőséget a rendszeren belül a *Wiki*. Alapértelmezetten ez a menüpont nem aktív, de az <u>Admin/Beállítások/Lapok</u> fül alatt bekapcsolható. A Wiki-oldalak verziókövetőek, azaz látszik, hogy ki szerkesztette az oldalt utoljára és mikor. Az *Események* fül alatt a *Verzió* oszlopban a számra kattintva érhető el a kérdéses verzió. Fontos, hogy az idézés szabályait és a szerzői jogokat a tanulók is tiszteletben tartsák, ha tartalmakat állítanak elő.