

Az oldal története

Ennek a weboldalnak elkészítésének gondolata inkább az oktatási gyakorlatomban tapasztalt problémákból fakadt, létrehozását a tanítványaim sajátos helyzete szülte.



Középiskolai nappali és esti tagozaton, felnőttoktatásban tanítok, ahol kissé hiányos a matematikai háttér. Nappali tagozaton nagy a szakadék az általános és a középiskola között, a felnőttoktatásban résztvevő tanulók nagy részt hagytak maguk után, miután sok-sok év elteltével döntöttek úgy, hogy ismét iskolapadba ülnek. A tankönyvek, munkalapok hiánya, anyagi eredetű problémák, munkahelyi és családi elfoglaltságok is nehezítették a tanulási folyamatot.

Tapasztalataim szerint, a tanári magyarázat ilyen helyzetben nem mindig elégséges a hiányosságok pótlására. Ezért gondoltam úgy, hogy a tananyagokban való nagyobb jártasság megszerzése érdekében egy olyan platform segíthet, amelyhez mindenki egységesen hozzáfér; így az említett hiányosságokat pótolhatja, kiküszöbölheti, és ami nagyon fontos, a megfelelő szakmai kommunikációt is segítheti. Tehát, ezzel a weboldallal a nappali és esti tagozatos középiskolai tanítványaim matematika oktatásában, ill. matematikai ismereteinek elmélyülésében szeretnék segíteni.

Természetesen, a ***kolgy-matek.hu*** weboldal a szakképzésben, bármilyen középiskolai oktatásban résztvevő fiataloknak is szól, akár egy tágabb közönséget is megszólíthat.



Az oldal három alappillérre épül: matematika - **Matematikalap**, portfólió – **Portfólió** és tanulói–**Diáksarok** témákra épül.



A matematika téma tartalmaz tankönyvi elemeket, sok-sok feladatot, adatbázist, bemutatót, megoldási útmutatókat, kidolgozott feladatokat és megannyi matematika témát, érdekességet. Ez gondolom, nemcsak a diákok, hanem sok tekintetben a tanár kollegáim számára is nagy segítséget nyújthat (óravázlat, óratervezet, tematikus feldolgozás, stb.). Ezen túl általános és főiskolai, egyetemi vonatkozások is be lettek emelve.

Tulajdonképpen, ez egy olyan segédanyagok együttese, amely az én és több válogatott matematika weboldal anyagainak összeállításával készült. Az importált anyagok nyílt forrásúak, szabadon terjeszthetők. A specifikus, egyedi készítésű tartalmak megjelenítéséhez, felhasználáshoz a szükséges hozzájárulást megkaptam. Hálás kötelességemnek tartom, hogy akik szerves tartalommal hozzájárultak a weboldal elkészítéséhez, nemcsak az adott témánál, hanem a **Forrás** menüben is megjelenítésre kerül. Ezzel is a köszönetemet fejezem ki feléjük.



A portfólió témában saját pedagógus portfólióm szerepel, de a hozzájárulások után valószínű több elem is szerepelni fog. Ez érzékeny téma szokott lenni, de szívesen adom közre. Merem ezt, mert 100%-os minősítést kapott, másrészt, hátha segít ihletet adni a ped2, vagy mesterfokozatra pályázó kollégáimnak. Családi és önéletrajzi elemeket is tartalmaz. Nem titkosak számomra, büszkén adom közre.

A tanulói téma inkább a diákok közvetlen feladataival, problémáival foglalkozik.

Bővebben az oldalak tartalmát és más egyéb fontos információkat a **Kézikönyv (Súgó)** tartalmazza. Ezt elolvasásra ajánlom.



*Végezetül:*2012-ben készült el az első honlapom, amelynek tartalma még elég hiányos volt. Azóta változtak és megnövekedtek az igények. Ezért vált szükségszerűvé egy új filozófiai irány meghatározása, amely a régi oldal szerkezetének gyökeres megváltoztatását és tartalmának jelentős bővítését jelentette. A struktúraváltás fontosságát didaktika szempontok figyelembe vétele is indokolta. Továbbá, törekedtem arra is, hogy mindenki számára gyorsan hozzáférhető legyen minden adat, és az adatok használható tartalmat is biztosítsanak. Az áttekinthető platform kialakításának dilemmájának kérdése sok-sok tesztelés után oldódott meg. Így született meg az a döntés, hogy a tartalmat „dizájnos” kivitel támogassa, ami az esztétikus megjelenés mellett a figyelem felhívást is szolgálja.



Kellemes és hasznos időtöltést kívánok mindenkinek az oldalamon

Kolompár Gyula

középiskolai tanár