

Tantárgyleírások

Ápolás és betegellátás alapszak

Kötelező tárgyak

1. A fizioterápia alapjai	4
2. Addiktológia	5
3. Anatómia	6
4. Az egészségügy és az ápolás általános alapelvei	8
5. Biofizika, képkalkotó eljárások és műszaki alapismeretek	9
6. Biokémia	10
7. Biológia	11
8. Dietetika	12
9. Egészségügyi informatika	13
10. Élettan-kórélettan	14
11. Elsősegélynyújtás	15
12. Gazdasági és menedzsment ismeretek	16
13. Gerontológia	17
14. Gyógyszertan	18
15. Idegen Nyelv	19
16. Jogi ismeretek	20
17. Klinikai propedeutika	21
18. Kutatás metodika alapjai	22
19. Latin	23
20. Megelőző orvostan és népegészségtan	24
21. Mikrobiológia	25
22. Munka és tűzvédelem	27
23. Patológia	28
24. Pszichológia	29
25. Számítástechnikai alapismeretek	30
26. Szociológia	31
27. Társadalomtudományi ismeretek	32
28. Testnevelés	33

Kötelezően választandó tárgyak

1. Ápolástörténet	34
2. Betegmozgatás	35
3. Bizonyítékokon alapuló népegészségügy	36
4. Egészségpolitika az Európai Unióban	37
5. Kommunikációfejlesztés	38

Kötelező tantárgyak

Compulsory basic subjects

A tantárgy neve: A FIZIOTERÁPIA ALAPJAI		
Principles of physiotherapy		
Tanszék neve: DE Egészségügyi Főiskolai Kar, Fizioerápiás Tanszék		
Ajánlott félév	3.	
Tantárgyi kód	EF35001 EF35001_L	
Nappali tagozat heti óraszám	2+0	
Levelező tagozat félévi óraszám	15+0	
Kredit	2	
Vizgakovetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

A tantárgy oktatásának *célja* az, hogy a hallgatók megismerjék a mozgás gyógyító céllal való alkalmazásának fejlődését, az ókortól napjainkig. Megismerjék a fizioterápia szerepét a prevenció, a gyógyítás és a rehabilitáció folyamatában és képet kapjanak más társ szakterületekkel való kapcsolatairól.

A tantárgy részletes leírása

A tantárgy *tartalma*: Bevezetés a mozgásterápia tárgykörébe. Fizioerápia az ókori gyógyászatban. A mozdulat-kultúra alakulása a középkortól a XX. század végéig. Az európai irányzatok elterjedése és továbbfejlődése Magyarországon. A gyógytorna kialakulása, térhódítása a különböző klinikai területeken és társadalmi irányai. Különböző mozgásterápiás szakterületek (gyógytestnevelő, konduktor, szomato-pedagógus). A gyógytorna és fizioerápia fogalmának meghatározása, azonosságok és különbségek definiálása. A fizioerápia helye az EU tagállamok egészségügyi rendszerében. A fizioerápia európai és más nemzetközi szakmai szervezetei. A fizioerápia helye a prevenció és a rehabilitáció folyamatában Magyarországon. A gyógytornász – fizioerapeuta kompetenciái a megelőző, gyógyító és gondozói tevékenységekben. A gyógytornászképzés fő elemei hazánkban és Európa más országaiban. A mozdulatok rögzítésének módszerei, tornarajz.

A tantárgy neve: ADDIKTOLÓGIA Addictology		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	3	
Tantárgyi kód	EF10021, EF10021 L	
Nappali tagozat heti óraszám	2+0	
Levelező tagozat félévi óraszám	10+0	
Kredit	2+0	
Vizsgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

A tantárgy általános *célja*: az alkohol- és drogfogyasztással kapcsolatos új szemléletmód kialakítása mellett a szer okozta tünetek ismertetése. A kezelés- és megelőzés lehetőségeinek ismertetése.

A tantárgy tartalma

Az addiktológia tárgya, kultúrtörténeti, társadalmi háttér. Addiktológiai szakkifejezések. Az addiktológia környezeti kérdései, a droghasználat szociális kontextusa, a droghasználat kialakulását elősegítő tényezők, a droghasználat mechanizmusa, a drogos életforma. Az adatgyűjtés nehézségei (adatvédelmi, jogi problémák). A drogfogyasztás következményei. A pszichoaktív szerek tünettannának alapelvei, vizsgálati szempontok, csoportosítási elvek, alapvető tünetek. A megelőzés Addiktológiai szintjei, modelljei. A therápia és a rehabilitáció legfontosabb elvei, lehetőségei. A drogpolitika, a drogfogyasztás jogi szabályozásának általános és magyarországi helyzete.

A tantárgy neve: ANATÓMIA I-II. Anatomy I. – II.		
Tanszék neve: Elméleti Egészségtudományi Tanszék		
Ajánlott félév	1.	2.
Tantárgyi kód	EF30003 EF30003 L	EF30004 EF30004 L
Nappali tagozat heti óraszám	3+2	3+2
Levelező tagozat félévi óraszám	15+10	15+10
Kredit	3+2	3+2
Vizsgakövetelmény	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	nincs

A tantárgy általános és speciális céljai

A tantárgy célja, hogy a hallgató képes legyen felismerni az emberi szervezet mikroszkópos és makroszkópos szerkezetéből, valamint fejlődéstanából adódó sajátosságokat, elsajátítsa a szervezet működésének megértéséhez nélkülözhetetlenül szükséges azon morfológiai, szerkezeti és funkcionális ismereteket, melyek alapjául szolgálnak az élettan-kórélettan, belgyógyászat, ideggyógyászat, és egyéb tantárgyaknak.

A hallgató az előadóteremben szerzett információn túl gyakorlati képzésben is részesül, melynek során konkrét tapasztalatot szerez az emberi testet felépítő anatómiai struktúrák morfológiai sajátosságai terén.

A tantárgy tartalma

Általános szövettan és általános fejlődéstan, az egyedfejlődés folyamata. Általános csonttan. Az ízületekről általában. Az izomszövet szerveződése, általános izomtan. A felső és az alsó végtag, valamint a törzs csontjai, ízületei, izmai, erei, idegei. Az egyes ízületek működése. A végtagok izmainak funkcionális csoportosítása, izomcsoportok működése, az izmok beidegzése. A koponya csontjai, ízületei, a fej- és nyakizmok csoportosítása, működése, beidegzések. A keringés szervrendszere, a vérkörök és a szív, a magzati vérkeringés. A vér és a nyirokszervek szövettana, az immunválasz morfológiai alapjai

A légzőrendszer makroszkópos anatómiája, a tüdő szerkezete. A mediastinum és felosztása. Az emésztőrendszer makroszkópos és mikroszkópos szerkezete, a szekunder bélcső differenciálódása. A hasüregi szervek topográfiája. Az emésztés és felszívódás

morfológiai tényezői. A máj és a vena portae. A hashártya. A kiválasztás szervrendszere, a vese makroszkópos és mikroszkópos anatómiája. A külső és belső férfi nemi szervek anatómiája. A kismedence hashártyaviszonyai. A belső és külső női nemi szervek, a menstruációs ciklus. A belső elválasztású mirigyek. Az idegrendszer szerkezete és részei, az egyes részek makroszkópos és mikroszkópos anatómiája. Szomatomotoros és szomatoszenzoros rendszerek. A limbikus rendszer és a monoaminerg rendszer. Agyidegek és agytörzsi magvaik. A vegetatív idegrendszer. A szem, a látópálya, a szemmozgások morfológiája. A halló és egyensúlyozó rendszer szervei, érzékszervi pályáik.

A tantárgy neve: AZ EGÉSZSÉGÜGY ÉS AZ ÁPOLÁS ÁLTALÁNOS ALAPELVEI I-II. General principles of health and nursing I. – II.		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	2.	3.
Tantárgyi kód	EF10020 EF10020_L	EF10022 EF10022_L
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	1+1
Levelező tagozat félévi óraszám	10+10	10+5
Kredit	1+1	1+1
Vizsgakövetelmény	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	Az egészségügy és az ápolás általános alapelvei I.

A tantárgy általános és speciális céljai

Az új ápolási standardok alapján kialakítani a hallgatókban az ápolással, gondozással kapcsolatos helyes szemléletet és korszerű magatartást. Elsajátíttatni az ápolás-gondozás alapelveit, alapvető ismereteit, felkészíteni a feladatok önálló, pontos szakszerű elvégzésére, dokumentálására és a csoportmunkára az egészségügyi ellátáson belül.

A tantárgy tartalma

Az ápolás fogalmi rendszere. Az ápolás szinterei, összetevői, fokozatai. Trendek az ápolásban. Ellátási rendszerek. Művészet és tudomány viszonya az ápolásban. Az ápolás korszerű meghatározása és filozófiája, ápoláselméletek, ápolási modellek használata. Az ápolási folyamat, mint munkamódszer. Az alapvető emberi szükségletek felmérése, ápolási probléma. Az ápolás tervezése. Az ápolás végrehajtása, értékelése. Ápolási dokumentáció. Ágyazás formái (fennjáró, félig ülő betegnél). Ágyhuzatcsere (fennjáró, félig ülő, oldalra fordítható és fekvő betegnél). Mozgás és helyes testtartás, a mobilizálás lépései, kényelmi eszközök. Higiénés szükségletek kielégítése. Decubitus megelőzése. Váladékürítés. Váladékok vizsgálatra küldése. Széklet, vizelet megfigyelése, általános vizsgálata. Táplálkozás szükségletének kielégítése fennjáró betegnél, fekvő betegnél, TPT, szondatáplálás.

A tantárgy neve: BIOFIZIKA, KÉPALKOTÓ ELJÁRÁSOK ÉS MŰSZAKI ALAPISMERETEK Biophysics, picture imaging and technological basic knowledge		
Tanszék neve: Elméleti Egészségtudományi Tanszék		
Ajánlott félév	1.	
Tantárgyi kód	EF30015 EF30015_L	
Nappali tagozat heti óraszám	2+0	
Levelező tagozat félévi óraszám	15+0	
Kredit	2+0	
Vizsgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy tartalma

A hagyományos és a korunkbeli medicinában alkalmazott orvos-fizikai vizsgálómódszerek alapjait, a korszerű diagnosztikus képalkotó eljárások és terápiás alkalmazások fizikai sarokpontjait. A tantárgy oktatása során betekintést nyújtunk a fizika, biofizika illetve orvosi fizika molekuláris alapjaiba, hogy hallgatóink képesek legyenek számukra szükséges mértékben tájékozódni korunk modern molekuláris medicinájában. Az oktatás során a hallgatók megismerik az élettani folyamatok fizikai alapjait, illetve a felhasznált modern műszerek fizikai működési elvét. A gyakorlatok során elmélyítjük a mérések, így az orvosi vizsgálatok kapcsán is felmerülő mérési bizonytalanságok elkerülésének módját, továbbá megtanítjuk a hallgatót otthonosan mozogni az egyre szélesebb körben alkalmazott technikák, illetve műszerek világában.

A tantárgy neve: BIOKÉMIA I-II. Biochemistry I. – II.		
Tanszék neve: Elméleti Egészségtudományi Tanszék		
Ajánlott félév	1.	2. (Ápolás és betegellátás alapszak Eü. gond. és prevenció alapszak)
Tantárgyi kód	EF30001 EF30001_L	EF30005 EF30005_L
Nappali tagozat heti óraszám	1+0	1+0
Levelező tagozat félévi óraszám	10+0	10+0
Kredit	1+0	1+0
Vizsgakövetelmény	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	biokémia I.

A tantárgy általános és speciális céljai

A tantárgy *célja*: a fehérjék, enzimek bemutatása után a legfontosabb anyagcsere útvonalak és azok sejt- és szervbiokémiai összefüggéseinek ismertetése, melyek ismerete képessé teszi a hallgatót a szakmai tárgyak klinikai kémiai, klinikai biokémiai ismereteinek elsajátítására és rendszerezésére.

A tantárgy neve: BIOLÓGIA I-II-III. Biology I. – II. – III.			
Tanszék neve: Elméleti Egészségtudományi Tanszék			
Ajánlott félév:	1.	2. félév (Védőnő szakirány)	
Tantárgyi kód:	biológia I. EF30002 EF30002_L	biológia II. EF30006	biológia III. EF30007
Nappali tagozat heti óraszám:	2+0	1+0	1+0
Levelező tagozat félévi óraszám:	15+0	-	-
Kredit:	2+0	1+0	1+0
Vizsgakövetelmény:	kollokvium	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend:	nincs	biológia I.	biológia I.

A tantárgy általános és speciális céljai

A tantárgy *célja*: a hallgatóknak azokat a biológiai ismereteket kell elsajátítaniuk, amelyek nélkülözhetetlen alapját képezik más szaktárgyak megértésének. Ezen belül különös hangsúllyal kell kialakítani a sejtbiológia és a genetika élő és alkalmazható tudását.

Alapozó tantárgyként felkészíti a hallgatókat az egészségtudományi alapozó tantárgyak ismeretanyagának elsajátítására és kellő alapot ad a tudományos ismeretszerzéshez és a tanulmányok folytatásához.

A tantárgy tartalma

Az élő anyag. Az élet termodinamikai és kémiai alapjai, az élt felépítő vegyületek. Az eukarióta sejt szerkezete és működése. Citoplazma és sejtmag. Sejtorganellumok. Sejtváz. Sejtanyagcsere (DNS replikáció, transzkripció; fehérjeszintézis, a fehérjék útja és funkciói a sejtben és a sejtten kívül). Transzportfolyamatok. Sejtosztódás. Mendeli genetika. Az öröklődés törvényei. Emberi öröklődő betegségek, rendellenességek, és ezek kialakulásának molekuláris mechanizmusai. Citogenetika. A kromoszómák szerkezete, számbeli és alakbeli rendellenességei, ezek kialakulásának okai és következményei. A nem genetikai meghatározása. Az öregedés biológiája.

A tantárgy neve: DIETETIKA Dietetics		
Tanszék neve: Védőnői Módszertani és Népegészségtani Tanszék		
Ajánlott félév	3.	
Tantárgyi kód	EF85031 EF85031 L	
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	
Levelező tagozat félévi óraszám	10+10	
Kredit	1+1	
Vizsgakövetelmény	gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

Az egészséges táplálkozás követelményeinek megismertetése, étel-, illetve élelmiszerismeret, bizonyos szintű diétaismeret.

A tantárgy tartalma

Bevezetés a diétás táplálkozásba, táplálkozási alapfogalmak. Általános táplálkozás – élettani ismeretek. Emésztés. Élelmiszer piramis ismeretek: gabonafélék, zöldség- főzelékfélék, gyümölcsök, húsok és alternatívái, tej- és tejtermékek, zsírok, olajok, édességek. Az egészséges táplálkozás szabályai. Táplálkozás-elhízás. Elhízás kezelése. Diabetes betegek diétája. Szív- és érrendszeri megbetegedések diétás kezelése. Mozgásszervi megbetegedések diétás kezelése. Különleges táplálkozási formák.

A tantárgy neve: EGÉSZSÉGÜGYI INFORMATIKA Health care informatics		
Tanszék neve: Egészségügyi Informatikai Tanszék		
Ajánlott félév	3.	
Tantárgyi kód	EF20061 EF20061 L	
Nappali tagozat heti óraszám	2+2	
Levelező tagozat félévi óraszám	10+10	
Kredit	2+2	
Vizsgakövetelmény	gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	számítástechnikai alapismeretek	

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgatók ismerjék meg a tipográfia alapfogalmait. Sajátítsák el az elektronikus szövegszerkesztés főbb alapelveit, felhasználói szinten szerezzenek jártasságot egy számítógépes szövegszerkesztő használatában. Legyenek képesek önéletrajz, házi dolgozat, illetve szakdolgozat szövegszerkesztővel történő elkészítésére. Ismerjék meg a szövegpanelek használatát egészségügyi környezetben.

A tantárgy neve: ÉLETTAN - KÓRÉLETTAN I-II. Physiology – pathophysiology I. – II.		
Tanszék neve: Elméleti Egészségtudományi Tanszék		
Ajánlott félév	2.	3.
Tantárgyi kód	EF30008 EF30008 L	EF30010 EF30010 L
Nappali tagozat heti óraszám	4+0	4+0
Levelező tagozat félévi óraszám	20+0	20+0
Kredit	4+0	4+0
Vizsgakövetelmény	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	biokémia I. biológia I.	élettan-kórélettan I.

A tantárgy általános és speciális céljai

Az emberi szervezetben lejátszódó folyamatok megismertetése, a funkcionális szemléletmód kialakítása. A további tanulmányoknál felhasználható élettani és kórélettani ismeretek átadása, alapvető élettani szabályozó mechanizmusok bemutatása. Az élettani folyamatok jellemzőinek elsajátítása alapját képezi a kóros jelenségek, patológiás funkcióváltozások megértésének, másrészt nélkülözhetetlen a klinikai tárgyak tanulásához.

A tantárgy tartalma

Sejtélettani alapok. A szervezet folyadékterei. A homeosztázis fogalma, jelentősége. A vér mint keringő testfolyadék. Immunológiai alapismeretek. A keringési szervrendszer felépítése és általános funkcionális jellemzése. A szív működés sajátosságai (ingerképzés, ingerületvezetés, pumpafunkció). A perifériás keringés sajátosságai: az artériás, a vénás és a nyirokkeringés jellemzői. Az artériás vérnyomás összetevői, a vérnyomás és a vérelosztódás szabályozása. A légzés mechanikája. Az alveoláris gázcseré és a belső légzés. A légzési gázok szállítása. Automatikus légzésszabályozás. A szervezet anyag- és energiaháztartásának jellemzői. A tápcsatorna emésztő működése. Felszívódás. A máj élettani szerepe. A vese kiválasztó funkciója. Az ultrafiltráció mechanizmusa. A vesecsatornák reabszorbeáló és szekretáló működése. A vese szerepe a homeosztázis fenntartásában. A só-víz háztartás, a sav-bázis egyensúly. A belső elválasztású mirigyek működése. Parakrin és endokrin mechanizmusok. A hypothalamo-hypophysealis rendszer. A pajzsmirigy, a mellékvesekéreg, a mellékpajzsmirigy és a hasnyálmirigy hormonjai. Az idegrendszer érző és mozgató működése. Reflexmechanizmusok. A vegetatív idegrendszer működése. Magasabb rendű idegműködés.

A tantárgy neve: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS I-II. First aid I. – II.		
Tanszék neve: Oxyológiai Tanszék		
Ajánlott félév:	1.	2. (védőnő szakirány)
Tantárgyi kód:	EF65001 EF65001 L	EF65002
Nappali tagozat heti óraszám:	1+1	1+1
Levelező tagozat félévi óraszám:	10+10	-
Kredit:	1+1	1+1
Vizsgakövetelmény:	gyakorlati jegy	gyakorlati jegy
Kötelező előtanulmányi rend:	nincs	elsősegélynyújtás I.

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgató képes legyen arra, hogy az életet vagy egészséget veszélyeztető heveny állapot miatt azonnali egészségügyi ellátásra szoruló személyt haladéktalanul egészségi állapotának helyreállításával illetve rosszabbodásának megakadályozásával szakszerű ellátásban részesítse.

A tantárgy neve: GAZDASÁGI ÉS MENEDZSMENT ISMERETEK Studies of economics and management		
Tanszék neve: Egészségügyi Informatikai Tanszék		
Ajánlott félév	1.	
Tantárgyi kód	EF20073 EF20073 L	
Nappali tagozat heti óraszám	2+0	
Levelező tagozat félévi óraszám	15+0	
Kredit	2+0	
Vizsgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy részletes leírása

Tartalom: a tantárgy bemutatja az egészségügy helyét, szerepét, feladatát a nemzetgazdaság rendszerében, az egészségügy és a gazdaság kapcsolatát, a gazdasági rendszerváltás hatását a mai magyar egészségügyre. Tárgyalja az erőforrások alakulását és felhasználását, az egészségügy gazdaságtanának általános és specifikus jellemzőit. A hallgatók megismerkednek az egészségügyi ellátás rendszerével, gazdasági összefüggéseivel, az egészségügyi piaccal. Részletesen tárgyalásra kerülnek a finanszírozás lehetőségei a magyar egészségügyben. Kiemelt kérdéskör az alap- és szakellátás finanszírozása Magyarországon. A tárgy keretében tisztázásra kerülnek a menedzsment alapfogalmak és a stratégiai menedzsment feladatai is. A tematika a szervezet és környezete közötti összefüggések feltárásán keresztül a kapcsolat-rendszerek bemutatását célozza. Fontos szemléleti megközelítést ad az egészségügyi intézmények szervezeti felépítéséhez (szervezetelemzés, szervezetfejlesztés). Részletesen tárgyalásra kerülnek: a vezetői funkciók, a szervezés, mint a célélérés eszköze, a szervezeti struktúrák és formák. A strukturális jellemzők. Munkamegosztás. Hatáskör megosztás. Koordinációs eszközök. A szervezet konfigurációja. A szervezet mélységi tagoltsága. A szervezet szélességi tagoltsága.

A tantárgy neve: GERONTOLÓGIA		
Gerontology		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	3.	
Tantárgyi kód	EF10024 EF10024 L	
Nappali tagozat heti óraszám	2+0	
Levelező tagozat félévi óraszám	10+0	
Kredit	2+0	
Vizsgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy részletes leírása

A kísérletes gerontológia módszerei és új kutatási stratégiája. Ökológiai gerontológia: endogén és exogén tényezők kölcsönhatása. Az emberi öregedés tanulmányozása hossz- és keresztmetszeti vizsgálatokkal. Szociálpszichológiai módszerek alkalmazása a gerontológiában. Vitalitásdiagnosztikai eljárások a biológiai életkor meghatározására. A megelőző orvostan és a gerontológia összefüggése.

A tantárgy neve: GYÓGYSZERTAN I-II-III-IV. Pharmacology I. – II. – III. – IV.				
Tanszék neve: Elméleti Egészségtudományi Tanszék				
Ajánlott félév	3.	4. (Ápoló szakirány)	4. (Védőnő szakirány)	4. (Mentőtiszt szakirány)
Tantárgyi kód	Gyógyszertan I. EF30011 EF30011_L (Ápoló)	Gyógyszertan II. EF30021 EF30021_L	Gyógyszertan III. EF30023	Gyógyszertan IV. EF30025
Nappali tagozat heti óraszám	2+0	2+0	1+0	2+0
Levelező tagozat félévi óraszám	15+0	15+0	-	-
Kredit	2+0	2+0	1+0	2+0
Vizsgakövetelmény	kollokvium	kollokvium	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	Élettan-kórélettan I. Biokémia II.	Gyógyszertan I.	Gyógyszertan I.	Gyógyszertan I.

A tantárgy általános és speciális célja

Megismertetni az egészségügyben dolgozókat a gyógyszerek tudatos alkalmazásával kapcsolatos követelményekkel, definiálni a gyógyszerek fogalmát, valamint ezek helyét a gyógyításban. A hallgató ismerje fel a gyógyszereket, ismerje meg a biztonságos alkalmazás követelményeit, valamint a hatástani csoportokon belül a legfontosabb hatóanyagok hatásmechanizmusát.

Részletes ismeretek szerzése az egészségügyi munkaterületeken tárolt és felhasznált gyógyszerek alkalmazására vonatkozólag. Az egészségügyben és fekvőbeteg-gyógyintézetekben előforduló gyógyszerek hatástani ismertetése, valamint ismeretek a gyógyszerek biztonságos eltartása és időszakos ellenőrzése vonatkozásában.

Részletes ismeretek szerzése az otthoni betegellátás területén tárolt és felhasznált gyógyszerek alkalmazására vonatkozólag. A védőnői gyakorlatban előforduló gyógyszerekkel kapcsolatos hatástani ismeretek, valamint a gyógyszerek biztonságos eltartása és időszakos ellenőrzése vonatkozásában. Vény nélküli gyógyszerek alkalmazása. A terhesek, csecsemők, gyermekek és a legidősebb korcsoport gyógyszereszedési jelenségei.

Részletes ismeretek szerzése a mentés területén tárolt és felhasznált gyógyszerek alkalmazására vonatkozólag. Az egészségügyben és fekvőbeteg-gyógyintézetekben előforduló gyógyszerek hatástani ismertetése, valamint ismeretek a gyógyszerek biztonságos eltartása és időszakos ellenőrzése vonatkozásában. Sürgősségi gyógyszerek alkalmazása.

A tantárgy neve: IDEGEN NYELV I-II-III. Foreign language I. – II. – III.			
Tanszék neve: Idegennyelvi és Egészségtudományi Szaknyelvi Lektorátus			
Ajánlott félév	1.	2.	3.
Tantárgyi kód	EF15001 EF15020	EF15002 EF15021	EF15003 EF15022
Nappali tagozat heti óraszám	0+4	0+4	0+4
Levelező tagozat félévi óraszám			
Kredit	0+0	0+0	0+0
Vizsgakövetelmény	aláírás	aláírás	aláírás
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	idegen nyelv I.	idegen nyelv II.

A tantárgy általános és speciális céljai

A Kari Tanács 13/2006.(02.21.)sz. Határozata alapján „BSc. alapszakokon angol ill. német általános nyelvoktatásban való részvétel az első 3 szemeszteren keresztül (3×56 óra = 168 óra) kötelező”. Az Idegennyelvi és Egészségtudományi Szaknyelvi Lektorátus ennek megfelelően a hallgatók számára három féléven keresztül biztosítja az általános nyelv oktatását. Minden hallgató, aki még nem rendelkezik a kimeneti és képesítési követelményekben meghatározott nyelvvizsgával, szintfelmérő után lép a nyelvi képzés megfelelő szintjére. Az új struktúrában öt nyelvi szintet különböztetünk meg. Minden szinthez a megfelelő tankönyv adott fejezetei alapján kidolgozott 14 hetes tematika társul. A „1.” szint azoknak a hallgatóknak ajánlott, akik még egyáltalán nem vagy igen kevés ideig tanulták a nyelvet. A „2.” szint az úgynevezett újrakezdőknek ajánlott, akik minimális nyelvtudással már rendelkeznek. A „3.” szint egyben nyelvtani rendszerező szint is. A „4. és 5.” szinten a tankönyvi anyag mellett már szóbeli és írásbeli vizsgafeladatok megoldásával is foglalkozunk.

A tantárgy tartalma

Különböző témákat feldolgozó szakmai szövegek fordítása, a hozzájuk kapcsolódó feladatok elvégzése. Tudományos cikkek értelmezése, fordítása és feldolgozása. Betegfelvétel, betegekkel való kommunikáció angol ill. német nyelven. Tudományos dolgozatok, szakmai könyvek és szakfolyóiratok cikkeinek egyéni feldolgozása.

A tantárgy neve: JOGI ISMERETEK I-II. AZ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KÉPZÉSBEN Law studies I. – II.		
Tanszék neve: Alkalmazott Társadalomtudományi Tanszék		
Ajánlott félév	1.	2. (Ápolás és betegellátás alapszak)
Tantárgyi kód	EF05001 EF05001 L	EF05066 EF05066 L
Nappali tagozat heti óraszám	2+0	1+0
Levelező tagozat félévi óraszám	15+0	10+0
Kredit	2+0	1+0
Vizsgakövetelmény	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	Jogi ismeretek I. az egészségügyi képzésben

A tantárgy általános és speciális céljai

Általános célkitűzés a tantárgy oktatása során, hogy a hallgató megszerezze azokat az ismereteket, amelyek az egészségügyben végzett ápolói, mentőtiszt munkája során segítik őt a betegek körüli problémákban való eligazodásban, abban, hogy az egészségügyi szolgáltatás során milyen körben, milyen területeken milyen jogai és kötelezettségeik vannak a szolgáltató alkalmazottainak; a betegek milyen jogait érinthetik a szolgáltatást nyújtók.

Speciális célkitűzés, hogy a konkrét jogok tartalmát megismerjék a hallgatók, s ezen tudás birtokában elsajátítsák azokat az ismereteket, amelyek útján maguk is eligazodhatnak abban, hogy milyen jogviszonyokban végezhetnek ápolói, mentőtiszt munkát, s ehhez konkrétan milyen jogok és kötelezettségek kapcsolódnak. Nagy hangsúlyt helyez a képzés az egyes jogviszonyokhoz kapcsolódó felelősségi rendszer megismertetéséhez, annak felismeréséhez, hogy a jogérvényesítés mely lehetőségét alkalmazhatja a beteg, ha jogait megsértik. Áttekinti a képzés azt is, hogy az ápolóval, mentőtiszttel szemben milyen jogok érvényesíthetők jogsértés esetén, illetve milyen módon érvényesítheti jogait maga az ápoló, mentőtiszt.

A vonatkozó joganyag ismertetésén túl sort kerítünk a gyakorlatban felmerült esetek megbeszélésére is.

A tantárgy tartalma

Egészségügyi vállalkozások szabályai: büntetőjogi vonatkozások (Btk. 24.,74., 166 – 175. 177./B., 178., 195 – 209., 228 – 230. § - ok), polgári jogi vonatkozások (Ptk. 339-350. § - ok), munkajogi vonatkozások (Mt.). Felelősségi szabályokkal kapcsolatos jogesetek megbeszélése.

A tantárgy neve: KLINIKAI PROPEDEUTIKA Clinical propedeutic		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	3.	
Tantárgyi kód	EF10003 EF10003 L	
Nappali tagozat heti óraszám	2+1	
Levelező tagozat félévi óraszám	10+10	
Kredit	2+1	
Vizsgakövetelmény	gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

A tantárgy általános *célja* és specifikus célkitűzései: általános propedeutikai ismeretek átadása, a hallgatók felkészítése a beteggel való találkozásra, alapvető diagnosztikai eljárások bemutatása, a további klinikai tanulmányok előkészítése.

A tantárgy tartalma

Az orvoslás és ápolás története. A betegellátó magatartása. A beteg-egészségügyi személyzet kapcsolat jelentősége. Viselkedés, a titoktartás. A diagnózis célja, típusai, a betegségek megjelenési formái. Kórelőzmény (családi, megelőző betegségek, jelen panaszok). Az általános vizsgálat részei. Megtekintés, tapintás, kopogtatás, hallgatóság. A hőmérés, láztípusok. Súlymérés, ennek jelentősége. Testtömeg-index fogalma, ideális testsúly. A légzési és keringési szervrendszer fizikai vizsgálata. Radiológiai vizsgálatok. Műszeres vizsgálatok jelentősége a kardiológiai diagnosztikában – non-invazív és invazív módszerek. A nukleáris medicina vizsgáló módszerei. Laboratóriumi vizsgálatok. A has fizikális vizsgálata. A máj és lép vizsgálata, ascites. Hányás, hasmenés, székrekedés. Akut has syndroma okai, felismerése. A veseműködés és a húgyúti rendszer vizsgálata. A mozgásszervek vizsgálata. Az idegrendszer vizsgálata.

A gyakorlatok a fizikális vizsgáló módszerek elsajátításának, gyakorlásának lehetőségét biztosítják.

A tantárgy neve: KUTATÁS METODIKA ALAPJAI Research method		
Tanszék neve: DE Egészségügyi Főiskolai Kar, Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	3.	
Tantárgyi kód	EF10007 EF10007_L	
Nappali tagozat heti óraszám	2+0	
Levelező tagozat félévi óraszám	15+0	
Kredit	2+0	
Vizsgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	Számítástechnikai alapismeretek	

A tantárgy általános és speciális céljai

A tantárgy általános célja és specifikus célkitűzései: bemutatni az egészségügyi kutatás alapelveit, módszereit, hogy a hallgató későbbi szakmai munkája során alkalmassá váljon önálló kutatási feladatok végzésére, dokumentálására és csoportmunkában való részvételre. A tantárgy keretében szerzett ismeretei alapján képes legyen szakdolgozatának szakszerű összeállítására és tézisei megvédésére.

A tantárgy tartalma

A tudományos megismerés alapjai. A kutatásmetodika fogalma, a kutatás célja, tárgya. Az egészségtudományi kutatás sajátosságai. A kutatás folyamata. Irodalmazás és információszerzés. Könyvtári ismeretek. A témakeresés hagyományos eszközei, számítógépes adatbázisok (pl. Current Contents, MEDLINE) kezelése. Problémafelvetés, munkahipotézis. Adatgyűjtés, megfigyelés, mérés. A kutatási eredmények elemzése, értelmezése. Biometria módszerek, eljárások. Ábrakészítés, előadás és poszter felépítése. A tudományos közlés szabályai és a közleményírás általános elvei. Tudományos pályázatok. Kutatásetikai vonatkozások. Könyvtárlátogatás, számítógépes adatbázisok használata, önálló prezentáció készítése, biometria számítások.

A tantárgy neve: LATIN I-II. Latin I. – II.		
Tanszék neve: Idegennyelvi és Egészségtudományi Szaknyelvi Lektorátus		
Ajánlott félév	1.	2. (Ápolás és betegellátás alapszak)
Tantárgyi kód	EF15005 EF15005_L	EF15019 EF15019_L
Nappali tagozat heti óraszám	0+2	0+2
Levelező tagozat félévi óraszám	0+10	0+10
Kredit	0+2	0+2
Vizsgakövetelmény	gyakorlati jegy	gyakorlati jegy
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	Latin I.

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgató az ápoláshoz és betegellátáshoz kapcsolódó feladatok ellátása során képes legyen a latin terminológia megértésére és használatára.

A tantárgy neve: MEGELŐZŐ ORVOSTAN ÉS NÉPEGÉSZSÉGTAN I-II. Preventive medicine I. – II.		
Tanszék neve: Védőnői Módszertani és Népegészségtani Tanszék Tanszék		
Ajánlott félév	1.	2. (Ápolás és betegellátás alapszak Eü. gond. és prevenció alapszak)
Tantárgyi kód	EF85001 EF85001 L	EF85002 EF85002 L
Nappali tagozat heti óraszám	3+1	4+0
Levelező tagozat félévi óraszám	15+5	20+0
Kredit	3+1	4+0
Vizsgakövetelmény	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	Megelőző orvostan és népegészségtan I.

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgatók ismerjék meg a népesség egészségi állapotát meghatározó tényezőket, sajátítsák el az epidemiológiában használatos legfontosabb szakkifejezéseket és módszereket. Ismerjék meg a legfontosabb fertőző és nem fertőző betegségek epidemiológiáját, valamint az egészségfejlesztés alapjait, alkalmazásának lehetőségeit.

A tantárgy neve: MIKROBIOLÓGIA		
Microbiology		
Tanszék neve: Elméleti Egészségtudományi Tanszék		
Ajánlott félév	2.	
Tantárgyi kód	EF30009 EF30009 L	
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	
Levelező tagozat félévi óraszám	10+10	
Kredit	1+1	
Vizsgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

A kórokozó mikroorganizmusok sajátosságainak, a kórokozó és a gazdaszervezet közötti kölcsönhatásoknak a bemutatása.

A tantárgy tartalma

A mikrobiológia tárgya, felosztása és rövid története. A baktériumok alaki és élettani tulajdonságai, kimutatási módszerek. A baktériumok ellenálló képessége, szaporodása és tenyésztése. A baktériumok anyagcseréje. Toxinok. A baktériumok kórokozó tulajdonsága. A fertőzés forrásai. A kórokozó behatolása, a fertőzés lefolyása, szakaszai. A kórokozók ürítése. A szervezet védekezése a mikrobákkal szemben. Védőoltások. A sterilizálás és fertőtlenítés elmélete és gyakorlata. Szerológiai módszerek a diagnosztikában. A baktériumok rendszertana. Gram- pozitív és Gram negatív baktériumok. Aerob és anaerob baktériumok. Gennykeltő baktériumok. A tápcsatorna kórokozó baktériumai. A légúti fertőzéseket okozó baktériumok. A húgyúti fertőzések gyakoribb okozói. A meningitis kórokozói. Nemi betegségeket okozó baktériumok. Sebfertőzések okozói. Chlamydia fertőzések. Rickettsia fertőzések. A vírusok felosztása, jellemzése. A vírusok szerkezete, szaporodása, kimutatása. Vírusbetegségekkel szembeni specifikus immunitás. Herpes vírusok, Poxvírusok. Adenovírusok. Influenza csoport. Enterovírusok. Idegrendszeri fertőzéseket okozó víruscsoport. Hepatitis vírusok. Emberi daganatok és a vírus. A mikológia tárgya. Az emberi szisztémás és dermatomikózisok. Sarjadzó gombás betegségek. A gombás betegségek diagnosztikája. Protozoologia. Testüregekben, vérben és szövetekben élő protozoonok. Helmintológia. A parazita férgek felosztása. Diagnosztikai lehetőségek.

Gyakorlat: Mikrobiológiai laboratóriumi biztonsági rendszabályok és munkavédelmi eljárások. Sterilizálás. Fertőtlenítési eljárások. Mikrobiológiai laboratóriumi eszközök, berendezések bemutatása. Mintavételi eljárások. A vizsgálati anyagok feldolgozásának általános szabályai. Baktériumok alaki tulajdonságainak vizsgálata, tenyésztése. Táptalajok. Gram-festés. Antibiotikum érzékenység meghatározása. A parazitológiai laboratóriumba érkező vizsgálati anyagok feldolgozásának szabályai. Kimutatási módszerek. Protozoológiai, helminthológiai vizsgálatok, egyéb parazitológiai vizsgálatok jellemzői. Mikológiai mintavétel, a minták feldolgozása. Viroológiai vizsgálatok. Vírusok tenyésztése, víruszaporodás jelei, vírusszerológiai eljárások (elméleti áttekintés). Vizsgálati anyagok vétele vírusok kimutatására és izolálására. Klinikai szituációk (nosocomiális fertőzés, halmozódás, izolátumok klinikai relevanciájának értékelése) modellezése.

A tantárgy neve: MUNKA - ÉS TŰZVÉDELEM		
Job and fire prevention		
Tanszék neve: Alkalmazott Társadalomtudományi Tanszék		
Ajánlott félév	3.	
Tantárgyi kód	EF05068 EF05068 L	
Nappali tagozat heti óraszám	1+0	
Levelező tagozat félévi óraszám	10+0	
Kredit	1+0	
Vizsgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

A tanulók megismerjék a munkavédelmi és tűzvédelmi előírásokat. A beavatkozások, vizsgálatok közben tartsák szem előtt önmaguk és a betegek biztonságát, legyenek figyelemmel a baleset megelőzését szolgáló előírásokra, valamint a munkavégzésük során potenciálisan előforduló veszélyekre és a munka során keletkező ártalmak kivédésére.

A tantárgy neve: PATOLÓGIA		
Pathology		
Tanszék neve: Elméleti Egészségtudományi Tanszék		
Ajánlott félév	3.	
Tantárgyi kód	EF30022 EF30022_L	
Nappali tagozat heti óraszám	2+0	
Levelező tagozat félévi óraszám	15+0	
Kredit	2+0	
Vizsgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	Anatómia II.	

A tantárgy általános és speciális céljai

Áttekintő pathológiai ismeretek, valamint elsősorban a helyszíni tevékenység során fontos igazságügyi, orvostani tudásanyag ismertetése.

A tantárgy neve: PSZICHOLÓGIA I-II-III-IV.				
Psychology I. – II. – III. – IV.				
Tanszék neve: Alkalmazott Pszichológiai Tanszék				
Ajánlott félév	1.	2. (Eü. gondozás, Ápolás és betegellátás)	3. (Eü. gondozás, Ápolás és betegellátás)	4. (Védőnő szakirány)
Tantárgyi kód	EF70001 EF70001_L	EF70004 EF70004_L	EF70010 EF70010_L	EF70011
Nappali tagozat heti óraszám	2+0	2+0	2+0	2+0
Levelező tagozat félévi óraszám	10+0	10+0	15+0	-
Kredit	2	2	2	2
Vizsgakövetelmény	kollokvium	kollokvium	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	Pszichológia I.	Pszichológia II.	Pszichológia III.

A tantárgy általános és speciális céljai

I. félévben:

A kurzus célja, hogy megismertesse a hallgatókkal a pszichológia tárgyát, rövid történetét, módszereit, valamint betekintést adjon a főbb személyiség lélektani irányzatokba. Megalapozza képzés során oktatásra kerülő további pszichológiai kurzusokat, a hallgatók eltérő szintű ismereteit egységesítse. Segítsen megalapozni a pálya gyakorlásához szükséges pszichológiai személeletet és önismereti igényt.

II. félévben:

A hallgatók megismertetése a főbb személyiség-lélektani irányzatokkal, annak érdekében, hogy ismereteiket el tudják helyezni a lélektan rendszerében és megalapozza a tárgyra épülő további pszichológiai kurzusokat.

III. félévben:

A hallgatók ismerjék meg az alapvető szociálpszichológiai fogalmakat, jelenségeket annak érdekében, hogy megértsék a társas interakciók működését, és csatolni tudják ismereteiket más tantárgyak fenti jelenségekkel kapcsolatos tartalmaihoz annak érdekében, hogy munkájuk során hatékony interperszonális működésre legyenek képesek.

IV. félévben:

A kurzus célja a különböző életkorok pszichés jellemzőinek az egymásra épülő fejlődési fázisoknak, a kritikus életszakaszoknak a megismertetése. A viselkedést befolyásoló tényezők mellett bizonyos pszichés struktúrák, jellemzők fejlődését követjük végig.

A tantárgy neve: SZÁMÍTÁSTECHNIKAI ALAPISMERETEK		
Basic studies of computer sciences		
Tanszék neve: Egészségügyi Informatikai Tanszék		
Ajánlott félév	1.	
Tantárgyi kód	EF20006 EF20006_L	
Nappali tagozat heti óraszám	2+1	
Levelező tagozat félévi óraszám	15+10	
Kredit	2+1	
Vizsgakövetelmény	gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgatók ismerjék meg a tipográfia alapfogalmait. Sajátítsák el az elektronikus szövegszerkesztés főbb alapelveit, felhasználói szinten szerezzenek jártasságot egy számítógépes szövegszerkesztő használatában. Legyenek képesek önéletrajz, házi dolgozat, illetve szakdolgozat szövegszerkesztővel történő elkészítésére. Ismerjék meg a szövegpanelek használatát egészségügyi környezetben.

A tantárgy neve: SZOCIOLÓGIA I-II. AZ EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI KÉPZÉSBEN Sociology I. – II.		
Tanszék neve: Alkalmazott Társadalomtudományi Tanszék		
Ajánlott félév	1.	2. (Ápolás és betegellátás alapszak Eü. gond. és prevenció alapszak)
Tantárgyi kód	EF05002 EF05002_L	EF05011 EF05011_L
Nappali tagozat heti óraszám	1+0	2+0
Levelező tagozat félévi óraszám	10+0	15+0
Kredit	1+0	2+0
Vizsgakövetelmény	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	Szociológia I. az egészségtudományi képzésben

A tantárgy általános és speciális céljai

A társadalomismereti tárgyak feladata, hogy korszerű ismereteket adjanak a társadalomról, annak működéséről. A kurzus a szociológia legjelesebb alkotóinak munkásságát vázolja fel. Külön figyelmet szentel a nagy eszmeirányzatoknak, a társadalomról való gondolkodás történelmi alakulásának. Foglalkozik az egyén, illetve a társadalom elsőbbségéről folytatott évszázados vitával, a hatalom és uralom kérdésével, a ráció térnyerésével, a vallások és a társadalom viszonyával, stb.

A tantárgy neve: TÁRSADALOMTUDOMÁNYI ISMERETEK I-II-III.			
Society science knowledge I. – II. – III.			
Tanszék neve: Alkalmazott Társadalomtudományi Tanszék			
Ajánlott félév	1.	1. (Eü. gondozás és prevenció alapszak)	2. félév
Tantárgyi kód	EF05003 EF05003_L	EF05005	EF05006 EF05006_L
Nappali tagozat heti óraszám	2+0	1+0	1+0
Levelező tagozat félévi óraszám	15+0	-	10+0
Kredit	2+0	1+0	1+0
Vizsgakövetelmény	kollokvium	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	nincs	nincs

A tantárgy általános és speciális céljai

Etika-Bioetika

Cél: az egészségügyi főiskolai végzettségű szakember hivatása gyakorlásához nélkülözhetetlen a szakmai felkészültség mellett az egészségügyi etika ismerete, birtoklása. Munkája során szembe kell néznie olyan etikai kérdésekkel, melyre neki saját magának kell reagálnia és megoldást találnia.

Feladat: a hallgató az egészségügyi etika megismerésének a segítségével tudatosabban szolgálja az egyént, a családot, a közösséget és szakmáját.

Filozófia

A főiskolai hallgatók világszemléletének továbbfejlesztése és formálása, ráépítve a középiskolában tanult történelmi és filozófiai ismereteikre. Hangsúlyozva a "másként" gondolkodás létjogosultságát és a logikai gondolkodás fontosságát.

A tantárgy neve: TESTNEVELÉS I-II-III-IV.				
Physical education I. – II. – III. – IV.				
Tanszék neve: Alkalmazott Társadalomtudományi Tanszék				
Ajánlott félév	1.	2.	3.	4.
Tantárgyi kód	EF05080	EF05081	EF05082	EF05083
Nappali tagozat heti óraszám	0+2	0+2	0+2	0+2
Levelező tagozat félévi óraszám				
Kredit	0	0	0	0
Vizsgakövetelmény	aláírás	aláírás	aláírás	aláírás
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	nincs	nincs	nincs

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgatók különféle tulajdonságainak, képességeinek fejlesztése: fizikai képességek (erő, gyorsaság, állóképesség), koordinációs (ügyesség), pszichikai (akarat, kitartás), etikai, közösségfejlesztő, nevelési ismeretek (tudatosság, tervszerűség, rendszeresség).

A rendszeres testedzés biztosításával egészséges életmód kialakítása. A szervezet ellenálló-képességének növelése (védekezés a különböző betegségekkel szemben). A szellemi igénybevétel kompenzációjaként a testedzés, mint felüdülő, kikapcsolódó, rekreációs tevékenység.

A rendszeres mozgás, a rendszeres testedzés belső igényének a kialakítása.

A tantárgy részletes leírása

Az oktatás, a gyakorlati foglalkozások nem az elméleti tantárgyak egymásra épülő tematikai módszere alapján történik.

A felsőfokú oktatási intézmények testnevelési foglalkozásainak egyszerűen más a célja.

A féléves tematika, a hallgatók igényei, érdeklődési körét és az előképzettségüket veszi figyelembe.

Alapját az ún. „heti étlap” biztosítja, amelyből a hallgatók kiválaszthatják az őket legjobban érdeklő gyakorlati „edzés programokat”. Természetesen ezek a programok, mind a terjedelem, mind az intenzitás vonatkozásában, azaz a terhelés egészében következetesen betartja:

- az aktuális fizikai állapot
- a fokozatosság
- az eltérő nemek érdeklődési körét
- végső soron még a hallgatók aktuális hangulatát

is figyelembe vevő, ahhoz tudatosan igazodó alapelveket.

Kötelezően választandó tantárgyak

Optional basic subjects

A tantárgy neve: ÁPOLÁSTÖRTÉNET History of nursing		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	2.	
Tantárgyi kód	EF10018 EF10018_L	
Nappali tagozat heti óraszám	1+0	
Levelező tagozat félévi óraszám	10+0	
Kredit	1+0	
Vizsgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgatók rendelkezzenek bővebb ismerettel az ápolás történetéről, a különböző korok jellemzőiről. A jelenlegi egészségügyi helyzet adatainak, minőségi-mennyiségi mutatóinak legyenek ismerői. Legyen nemzetközi kitekintésük. Tudjanak információt gyűjteni az irodalomból.

A tantárgy neve: BETEGMOZGATÁS Patient mobilization		
Tanszék neve: Ápolási Tanszék		
Ajánlott félév	3	
Tantárgyi kód	EF10025 EF10025 L	
Nappali tagozat heti óraszám	1+1	
Levelező tagozat félévi óraszám	10+10	
Kredit	1+1	
Vizsgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	Az egészségügy és az ápolás általános alapelvei I.	

A tantárgy általános és speciális céljai

A tantárgy *célja*: a DOTTE módszer megismertetése. A DOTTE – módszer célja az önellátás képességének megtartása, vagy ahhoz való visszatérés; a lehetőség szerinti legnagyobb függetlenség és önállóság elérése; a károsodott funkciók visszaállítása, vagy pótlása; a beteg ember méltóságának tiszteletben tartása; az ápoló gerincének védelme.

A tantárgy tartalma

A betegek kézzel való mozgatása: alapvető testhelyzetek és mozdulatok, specifikus mozdulatok és klinikai alkalmazásuk, fordítások, emelések, áthelyezések.

A tantárgy neve: BIZONYÍTÉKOKON ALAPULÓ NÉPEGÉSZSÉGÜGY Evidence based public health		
Tanszék neve: Védőnői módszertani és népegészségtani Tanszék		
Ajánlott félév	3. (Ápolás és betegellátás alapszak)	4. (Eü. gondozás és prevenció alapszak)
Tantárgyi kód	EF85004 EF85004 L	EF85004
Nappali tagozat heti óraszám	2+2	2+2
Levelező tagozat félévi óraszám	15+15	15+15
Kredit	2+2	2+2
Vizsgakövetelmény	kollokvium	kollokvium
Kötelező előtanulmányi rend	Megelőző orvostan és népegészségtan II.	Megelőző orvostan és népegészségtan II.

A tantárgy általános és speciális céljai

A hallgatók a kurzus során megismerkednek a bizonyítékokon alapuló népegészségügy kialakulásával, koncepciójával, a népegészségügyben használt adatok és szakirodalom kritikus elemzésével, a helyes adatgyűjtés és adatfeldolgozás módszereivel. A hallgatók képessé válnak a népegészségügyi szükségletek meghatározására, programok tervezésére, megvalósítására és kiértékelésére. A hallgatók megismerik és elsajátítják a legfontosabb bizonyítékokon alapuló népegészségügyi adatbázisok használatát.

A tantárgy neve: EGÉSZSÉGPOLITIKA AZ EURÓPAI UNIÓBAN		
Health policy in EU		
Tanszék neve: Ápolási tanszék		
Ajánlott félév	2.	
Tantárgyi kód	EF10019 EF10019 L	
Nappali tagozat heti óraszám	1+0	
Levelező tagozat félévi óraszám	10+0	
Kredit	1+0	
Vizsgakövetelmény	kollokvium	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs	

A tantárgy általános és speciális céljai

Az egészségügyi ellátás struktúrájának, szervezésének, tervezésének, működésének megismertetése, összefüggések megállapítása a hazai és Európai Unió tagországaiban. A hallgató folyamatosan kövesse az újként megjelenő Európai Unió szabályokat, előírásokat

A tantárgy neve: KOMMUNIKÁCIÓFEJLESZTÉS		
Communication development		
Tanszék neve: Alkalmazott Pszichológiai Tanszék		
Ajánlott félév	2.	
Tantárgyi kód	EF70022 EF70022_L	
Nappali tagozat heti óraszám	0+2	
Levelező tagozat félévi óraszám	0+10	
Kredit	0+2	
Vizsgakövetelmény	gyakorlati jegy	
Kötelező előtanulmányi rend	nincs.	

A tantárgy általános és speciális céljai

A tantárgy *célja*: Az alapvető kommunikációs jelenségek bemutatása, a különböző kommunikációs modalitások gyakorlása, társas helyzetben történő hatékony kommunikáció kipróbálása annak érdekében, hogy a hallgatók hatékony interperszonális működésre legyenek képesek munkájuk során.

: