



Република Србија
Висока медицинска школа струковних
студија Туприја
www.vmscuprija.edu.rs

Поле Рибара ½, Туприја
Тел. +38135401140;
Тел/Факс +38135401130;
vmscuprija@gmail.com

ЕЛАБОРАТ
ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА:
СТРУКОВНИ ФИЗИОТЕРАПЕУТ
СПЕЦИЈАЛИСТА ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈУ НЕУРОЛОШКИХ БОЛЕСНИКА

Туприја, 2013. године

Садржај:

- Уводна табела
- Стандард 1. Структура студијског програма
- Стандард 2. Сврха студијског програма
- Стандард 3. Циљеви студијског програма
- Стандард 4. Компетенције дипломираних студената
- Стандард 5. Курикулум
- Стандард 6. Квалитет, савременост и међународна усаглашеност студијског програма
- Стандард 7. Упис студената
- Стандард 8. Оцењивање и напредовање студената
- Стандард 9. Наставно особље
- Стандард 10. Организациона и материјална средства
- Стандард 11. Контрола квалитета
- Стандард 12. Студије на даљину

- ТАБЕЛЕ

- ПРИЛОЗИ

УВОД

Назив студијског програма	Струковни физиотерапеут-специјалиста за рехабилитацију неуролошких болесника
Самостална високошколска установа у којој се изводи студијски програм	Висока медицинска школа струковних студија из Ћуприје
Високошколска установа у којој се изводи студијски програм	Висока медицинска школа струковних студија из Ћуприје
Образовно-научно/образовно-уметничко поље	Медицинске науке
Научна, стручна или уметничка област	Медицинске науке
Врста студија	Специјалистичке струковне студије
Обим студија изражен ЕСПБ бодовима	60
Назив дипломе	Струковни физиотерапеут- специјалиста за рехабилитацију неуролошких болести
Дужина студија	2 семестара
Година у којој је започела реализација студијског програма	
Година када ће започети реализација студијског програма (ако је програм нов)	2014/2015
Број студената који студира по овом студијском програму	
Планирани број студената који ће се уписати на овај студијски програм	20
Датум када је програм прихваћен од стране одговарајућег тела (навести ког)	Наставно веће, одлука број 17.12.2013. године
Језик на коме се изводи студијски програм	Српски
Година када је програм акредитован	
Web адреса на којој се налазе подаци о студијском програму	www.vmscuprija.edu.rs

Стандард 1. Структура студијског програма

Студијски програм садржи елементе утврђене законом.

Назив студијског програма специјалистичких струковних студија је: **СТРУКОВНИ ФИЗИОТЕРАПЕУТ - СПЕЦИЈАЛИСТА ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЈУ НЕУРОЛОШКИХ БОЛЕСНИКА**

Академски назив, који се стиче је: **Струковни физioterапеут-специјалиста за рехабилитацију неуролошких болесника**. Студијски програм специјалистичких струковних студија дефинисан је у складу са следећим принципима, дефинисаним Законом о високом образовању Републике Србије, као и болоњском декларацијом:

Специјалистичке струковне студије трају 1 годину (2 семестра).

Једна школска година траје 12 месеци, а подељена је на 2 семестра.

Настава из једног предмета се изводи у току једног семестра.

Број предмета у првом семестру је 4, а у другом 5.

У првом семестру су два изборна предмета.

Настава, у току једног семестра, траје 15 недеља.

Студент је оптерећен активном наставом до 30 часова, током једне радне недеље.

Примењен је европски систем преноса бодова (кредита) - ЕСПБ.

Годишња акумулација ЕСПБ износи 60 бодова (30 по семестру).

Специјалистичке студије имају укупно 60 ЕСПБ (кредита).

Укупан број ЕСПБ (кредита), за сваки предмет, студент остварује на основу степена извршавања предиспитних и испитних обавеза.

Оцењивање студената се изводи оценама од 5 до 10, на основу ЕПСБ, односно на основу европске скале, која је истоветна за све земље Европе, које припадају „Европском образовном процесу”.

Обезбеђено је континуирано праћење и анализа успешности студирања, на основу којих се доносе мере за побољшање процеса образовања и успешности студирања.

Предвиђено је оцењивање квалитета студијског програма, квалитета извођења наставе, квалитета наставника, адекватности просторија, опреме итд.

Сви предмети, предвиђени наставним планом и програмом, подељени су на обавезне (укупно 8) и изборне (укупно 2). Листа изборних предмета садржи укупно 2 предмета. Са ове листе, студент се опредељује за укупно 1 изборни предмет, које мора изабрати са понуђене листе .

Настава се изводи у добро опремљеним и просторно адекватним учионицама, и вежбаоницама у школи, у наставним базама и у научним институцијама.

Квалитету наставе доприниси велики број угледних наставника и сардника (сама школа има једногодишње међународно искуство) у наставном и научно-стручном раду, учешће наставника на бројним научно-истраживачким пројектима, као и велики број успешних пројеката пословно техничке сарадње са привредним субјектима из ове области.

У сваком семестру студија студент може да стекне 30 ЕСПБ. Настава је теоријска и практична из свих предмет

У оквиру ових студија предвиђен је Завршни специјалистички рад са 6 ЕСПБ. На крају завршених специјалистичких струковних студија студент стиче стручно звање **Струковни физиотерапеут – специјалиста за рехабилитацију неуролошких болесника** .

Од метода извођења наставе користе се методе интерактивне наставе, теренске вежбе и класична предавања. Такође се користе индивидуалне, групне односно тимске, колаборативне и кооперативне методе активног учења.

Евиденција:

Прилог 1.1 – Публикација установе (у [штампаном](#) или електронском облику, [сајт](#) институције)

Прилог 1.2 – [Правилника о стручној пракси](#)

Стандард 2. Сврха студијског програма

Студијски програм има јасно дефинисану сврху и улогу у образовном систему, доступну јавности.

Основна сврха специјалистичког студијског програма је остваривање додатног образовања свршених физиотерапеута за рад на пословима превенције, лечења и рехабилитације особа оболелих од неуролошких болести. Потреба за овом специјализацијом се наметнула пре свега због изразитог пораста морталитета и морбидитета од неуролошких болести. Ту свакако предњачи проблематика цереброваскуларног инзулта са свим пратећим последицама, како по саму индивидуу, тако и по породицу и друштво у целини. Осим овог проблема неуролошка патологија је заступљена у свим популационим групама, од новорођенчета до особа са сенилном деменцијом.

Делокруг рада свршених студената овог специјалистичког профила омогућио би рад терапиту у неонатолошким јединицама, дечијим одељењима, неуролошким одељењима, бањама и специјализованим установама за лечење и превенцију неуролошких болести, као и геронтолошким центрима.

Циљ овог програма је да припреми студента за тимски рад у процесу рехабилитације. Крајњи резултат у рехабилитацији свакако зависи од добре сарадње свих чланова тима, а то су лекар специјалиста, физиотерапеут, медицинска сестра, социјални радник, дефектолог, психолог и свакако чланови породице. Комплетан тим има и додатни задатак да едукује и укључи читаву друштвену заједницу у решавању овако сложених проблема.

У креирању наставног плана и програма студија узето је у обзир да се Србија налази у периоду знатних социјалних промена, који наглашавају оријентацију на примарну здравствену и социјалну заштиту у складу са стандардима Европске Уније.

Сврха програма специјализације је едукација физиотерапеута за мултидисциплинаран приступ неуролошким поремећајима и болестима. Практично подизање нивоа квалитета лечења, са посебним акцентом на укључивање свих чланова рехабилитационог тима и друштвене заједнице.

Евиденција :

Прилог 1.1 – Публикација установе (у [штампаном](#) или електронском облику, [сајт](#) институције)

Стандард 3. Циљеви студијског програма

Студијски програм има јасно дефинисане циљеве.

Основни циљ специјалистичког студијског програма Струковни физиотерапеут – специјалиста за рехабилитацију неуролошких болести је преношење и усвајање најновијих научних и стручних знања и вештина из области рехабилитације у неурологији. Остали циљеви су да студент:

- Детаљније изучавање анатомије, физиологије и патофизиологије нервног система.
- Даља стручна надоградња из предмета физикалне терапије и кинезите-рапије, са посебним освртом на третман неуролошких болесника.
- Примена стеченог теоретског знања у пракси – у лечењу и нези, едукацији неуролошких болесника и едукација њихових породица.
- Обучавање студената да користе резултате научних истраживања у свом раду.
- Обука студената да спроводе превенцију утврђивањем проблема, сагледавање могућности да утичу на различите факторе који повећавају ризик од настанка неуролошких обољења.
- Упознавање студената са могућностима сарадње са другим професијама у процесу примене мера на индивидуалном и друштвеном плану.
- Обука студената да заступају права инвалидних особа када је то потребно.
- Оспособљављење студената да стручно образложе и доносу одлуке сходно етичким принципима и правним регулативима и да искажу самокритичност у свом раду.

Циљ специјалистичких студија у будућности је да се достигне ниво развијених европских институција у својој области. До њега ће се доћи путем постепеног осигурања високог квалитета европских стандарда студирања, доприноса развоју струковног образовања, развијања и унапређивања истраживања, утицаја на праксу и политику развоја социјалне и здравствене заштите у земљи.

Сви ови циљеви ће се остваривати уз постепено али темељито осавремењавање наставе, применом модерних интерактивних метода наставе и учења, усмеравањем ка активном и креативном учењу, усмеравањем ка стицању практичног и апликативног, уместо чисто теоријског знања, што ће све допринети континуираном побољшању ефикасности студирања. Конкретни резултати које студијски програм жели да оствари у наредном периоду су формирање стручњака који ће моћи да се укључи у европске токове лечења и рехабилитације неуролошких пацијената. Школа свим расположивим ресурсима обезбеђује основе за сталну контролу квалитета наставе и истражује могућности за побољшање студијског програма.

Евиденција :

Прилог 1.1 – Публикација установе (у [штампаном](#) или електронском облику, [сајт](#) институције)

Стандард 4: Компетенције дипломираних студената

Савладавањем студијског програма студент стиче опште и предметно-специфичне способности које су у функцији квалитетног обављања стручне, научне и уметничке делатности.

Савладавањем специјалистичког студијског програма Струковни физиотерапеут - специјалиста зарехабилитацију неуролошких болести, студент је оспособљен да:

- Примењује стечена знања и научене вештине у превенцији, лечењу и рехабилитацији неуролошких болесника.
- Овладава методама тимског рада, користи литературне и друге информационе изворе, вреднује себе и друге, рангира и одабира податке, показује самосталност и одговорност.
- Користи методе физикалне и кинези терапије у третману неуролошки болесника различитих популационих група (деце од самог рођења до периода пуне зрелости, радно активног становништва, старих лица, лица са посебним потребама).
- Активно учествује у тиму за процену радних способности радно-активне популације, као и способности самозбрињавања код инвалидних лица.
- Ради у специјализованим установама за лечење неуролошких болести (бањска лечилишта, неуролошка одељења општих болница, специјализованим заводима попут Завода за ДЦП и др.).
- Ради на едукацији становништва у смислу превенције настанка појединих неуролошких болести, са посебним акцентом на ризико групе (пушачи, дијабетичари, гојазне особе, хипертоничари и пацијенти са КВ болестма).
- Активно учествује у раду тима за ресоцијализацију инвалидних лица, као и едукацији породице, евентуално радне средине, за прихватање и олакшавање повратка особама у своје средине.
- Активно учествује у доношењу плана лечења и рехабилитације, о чему мора уредно да води документацију.
- Да се активно бави истраживачким радом и сопственом даљом едукацијом ради унапређења квалитета рада. Стечена знања је у обавези да преноси у својој радној средини у циљу унапређења лечења пацијенат

Евиденција :

Прилог 4.1. - [Додатак дипломе](#)

Стандард 5: Курикулум

Курикулум студијског програма садржи листу и структуру обавезних и изборних предмета и модула и њихов опис.

Специјалистичке струковне студије програма – **Струковна физиотерапеут – специјалиста за рехабилитацију неуролошких болесника**, конципиран је у трајању од 1 школске године (два семестра) и прилагођен је савременим европским искуствима у образовању овог профила. У структури ове специјализације предмети су подељени на стручне, стручно-апликативне, општеобразовне и изборне. У првом и другом семестру преовлађују стручно-апликативни предмети који дају полазну основу будућим студентима овог курикулума (60 ЕСПБ).

Специјалистички студијски програм је осмишљен тако да пружа одговарајућа теоретска и практична знања у процесу рехабилитације неуролошких болесника на потпуно нов и неконвекционалан начин. Предложени програм нуди стицање знања специјалисте за подручје Струковни физиотерапеут – специјалиста за рехабилитацију неуролошких болесника, уз могућност даљег условног наставка или усавршавања.

Студијски програм струковни физиотерапеут-специјалиста за рехабилитацију неуролошких болесника, омогућава студенту који је завршио основне струковне студије да прошири и уско специјализује знања из области коју је изабрао за специјализацију. Понуђени наставни план (број, распоред и садржај предмета) је прилагођен потребама струковног физиотерапеута -специјалисте за практични рад и у потпуности одговара потребама струке и друштва у целини. Како се струковни физиотерапеут припрема за практичан рад у систему здравствене заштите то је акценат у специјализацији ових кадрова стављен на практична искуства везана за комплетно лечење и рехабилитацију неуролошких болесника. У садржају наставног плана и програма највише су заступљени стручно и стручно-апликативни предмети чији је садржај у складу са светским и европским токовима, имајући у виду знатно повећан број оболелих од неуролошких болести, и свршени студент-специјалиста потврђује своје компетенције кроз практичан рад. За проверу стручне способности студентима, полазницима специјализације је омогућено да то учине у наставним базама здравственим и социјалним установама које су партнери са школом што потврђује интензивна сарадња.

Укратко: основни циљ специјалистичког студијског програма Струковни физиотерапеут – специјалиста за рехабилитацију неуролошких болесника је преношење и усвајање најновијих научних и стручних знања и вештина из области рехабилитације у неурологији.

Евиденција:

Прилог 5.1 - [Распоред часова](#)

Прилог 5.2 - [Књига предмета](#) (у документацији и на сајту институције),

Прилог 5.3 - [Одлука о прихватању студијског програма од стране стручних органа високошколске установе](#)

Табела 5.1 Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм првог нивоа студија

	Ш	Назив предмета	С	Тип	Статус пред.	Часови активне наставе			Остали часови	ЕСПБ
						П	В	ДОН		
ПРВА ГОДИНА										
1.	СФС1101	Клиничка неурологија	1	С	О	4	0			9
2.	СФС1102	Физикална и кинези терапија у неурологији	1	СА	О	3	5			8
3.	СФС1103	Комуникационе вештине	1	АО	О	3	0			4
4.	СФС1206	Рехабилитација у неурологији	2	СА	О	3	5			7
5.	СФС1207	Социјална рехабилитација неуролошких болесника	2	С	О	3	3			6
6.	СФС1208	Методологија истраживања	2	АО	О	3	3			5
Предмет и изборног блока : У II семестру од 2 бира 1										
7.	СФС1104	Здравствена нега неуролошких болесника	1	С	И	2	3			9
	СФС1105	Психологија са психотерапијом у неурологији	1	С	И	2	3			9
8.	СФССП	Стручна пракса	2	СА	О				600	6
9.	СФСЗР	Завршни рад	2	СА	О				150	6
Укупно часова активне наставе на години студија =									600	60
Укупно ЕСПБ бодова										180