

ДО
АКРЕДИТАЦИОННИЯ СЪВЕТ
НА НАОА

ДОКЛАД

НА ПОСТОЯННАТА КОМИСИЯ ПО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ И СПОРТ ЗА
РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ИЗВЪРШЕНОТО ОЦЕНЯВАНЕ ПО ПРОЦЕДУРА ЗА
ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКА ПРОГРАМА

„РЕВМАТОЛОГИЯ“

ОТ ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ 7.1. МЕДИЦИНА,
ОБЛАСТ НА ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ 7. ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ И СПОРТ
В МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ПЛОВДИВ

Уважаема г-жо Председател на АС на НАОА,

Постоянната комисия по здравеопазване и спорт предоставя на Вашето внимание настоящия доклад за резултатите от извършеното оценяване по процедура за програмна акредитация на докторска програма „*Ревматология*“ от професионално направление 7.1. Медицина, област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт в Медицински Университет - Пловдив.

Докладът е разработен в съответствие с чл. 78 от ЗВО и съгласно критериалната система за програмна акредитация на ОНС „доктор“ в съответствие със стандартите и насоките за осигуряване на качеството в европейското пространство за висше образование /ESG/ - част 1 /1-10. Поради трудностите по посещението на висшето училище в епидемична обстановка за дълъг период от време, оценяването е направено по предоставени ни официални документи.

СЪДЪРЖАНИЕ

I. ХРОНОЛОГИЯ НА ПРОЦЕДУРАТА

II. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕПОРЪКИТЕ ОТ ПРЕХОДНАТА АКРЕДИТАЦИЯ

III. ПРОВЕРКА ПО ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА КРИТЕРИИТЕ ЗА ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКА ПРОГРАМА В СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС СТАНДАРТИТЕ И НАСОКИТЕ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО В ЕВРОПЕЙСКОТО ПРОСТРАНСТВО ЗА ВИШЕ ОБРАЗОВАНИЕ (ESG) - ЧАСТ 1 (1-10) И ПО СМИСЪЛА НА ЧЛ. 78, АЛ. 3 ОТ ЗВО (ТАБЛИЦА 5), ПРИЕТИ ОТ АС НА НАОА НА 20.10.2016 Г.

IV. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

V. ПРОЕКТ НА ПРЕПОРЪКИ НА ПОСТОЯННАТА КОМИСИЯ

№ по ред	Решения	Номер и дата на протокол/дата на извършено действие
1.	Откриване на процедурата от АС	Протокол №22/19.12.2019 г.
2.	Експертна група: Ръководител: проф. д-р Симеон Монов, дм Членове: 1. доц. д-р Христина Миланова, дм 2. доц. д-р Искра Такева, дм Наблюдаващ процедурата: Проф. Димитър Михайлов, д-р	Протокол №11/12.05.2022 г.г.
3.	Извършено посещение на ЕГ	25.10.2022 г.
4.	Обсъждане и приемане на доклада на ЕГ от ПК	Протокол №42/13.12.2022 г.
5.	Обсъждане и приемане на доклада на ПК и изпращането му до висшето училище за становище	Протокол №43/20.12.2022 г.
6.	След изтичане на срока по чл. 35, ал.2 от ПДНАОА (относно становището на оценяваната институция) ПК предоставя доклада на АС	

1. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕПОРЪКИТЕ ОТ ПРЕХОДНАТА АКРЕДИТАЦИЯ

Последната процедура за програмна акредитация на докторска програма „Ревматология“ в Медицински университет – Пловдив е проведена през 2013 г., като е дадена следната препоръка: „Да се обнови и ремонтира сградния фонд на клиниката по ревматология“.

Препоръката е изпълнена, като е подобрена материално-техническата база на клиниката по ревматология“.

В катедрата „Пропедевтика на вътрешните болести“ в отчетния период са обучавани 21 докторанти. За периода 2018-2022 год. са защитени успешно 11 докторантури от областта на ревматологията за придобиване на образователна и научна степен “Доктор” на лекари, работещи в Клиниките по ревматология.

2. ПРОВЕРКА ПО ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА КРИТЕРИИТЕ ЗА ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКИ ПРОГРАМИ В СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС СТАНДАРТИТЕ И НАСОКИТЕ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО В ЕВРОПЕЙСКОТО ПРОСТРАНСТВО ЗА ВИШЕ ОБРАЗОВАНИЕ /ESG/ - ЧАСТ 1 /1-10/ И ПО СМИСЪЛА НА ЧЛ. 78, АЛ. 3 ОТ ЗВО /ТАБЛИЦА 5/

Стандарт 1. Политика за осигуряване на качеството

Критерий 1.1. Висшето училище или научната организация има публично оповестена, с официален статут и отчетност политика за осигуряване качеството на обучението по докторската програма.

1.1.1. Висшето училище или научната организация организира обучение по докторската програма в съответствие със своята мисия, цели, задачи и действащото законодателство.

Усъвършенстването на управлението на качеството на учебния процес е залегнало като приоритет в Стратегията за развитие на МУ-Пловдив, в стратегия за развитие на НИД и в целево разработената Програма за управление на качеството на докторантурата в МУ-Пловдив, която предвижда конкретни дейности и отговорности на ръководството и научните ръководители.

<http://mu-plovdiv.bg/wp-content/uploads/2016/08/strategiya-razvitie-nauchna-deynost-mu-plovdiv.pdf>

Качеството на обучение е сред основните задачи на Медицински университет – Пловдив (МУ-Пловдив), която подчинява дейността си на националните нормативни документи, вътрешни правилници и наредби, решения на Общото събрание (ОС) и на Академичния съвет (АС) на МУ - Пловдив. Всички документи, свързани с осигуряването на качеството в МУ – Пловдив, са публично достъпни за всички заинтересовани страни на Интернет страницата на университета.

<http://mu-plovdiv.bg/wp-content/uploads/2016/08/pravilnik-ustroistvo-deynost-mu-plovdiv-2014.pdf>;

<http://mu-plovdiv.bg/wp-content/uploads/2016/09/narachnik-kachestvo-mu-plovdiv.pdf>

Качеството на образователния процес е предмет на текстове в ПУДМУП- Раздел IV и в Наръчника по качеството на СУК ISO 9001 – Раздел 2.1, 2.2, 2.3, 3.1, 3.2.

В МУ-Пловдив са изградени структури и са разработени процедури на Системата за управление на качеството, които допринасят за контрола и ангажираността на целия академичен и административен състав с непрестанно подобряване на качеството във всички сфери на работа във Висшето училище по нива.

<http://mu-plovdiv.bg/wp-content/uploads/2016/08/sistema-podhodi-pravila-proceduri-nid-mu-plovdiv.pdf>

Удовлетвореността на докторантите от качеството на провеждания учебен процес и прилаганите изпитни практики се отчита чрез анкетни проучвания и срещи с тях.

Целта е организацията на обучението по докторски програми в Медицински Университет - Пловдив да се осъществява в съответствие с всички действащи закони и нормативни актове в Република България, регулиращи сферата на висшето образование. Вътрешните правилници и правила се създават и актуализират в съответствие с тази нормативна база и отразяват мисията, целите и задачите на Медицински университет - Пловдив при обучението в докторски програми.

Медицински университет - Пловдив цели да организира обучение по докторски програми в съответствие със своята мисия, цели, задачи и действащото законодателство.

Първично звено (съгласно Правилника за прилагане на Закона за развитие на академичния състав в Република България), извършващо обучение по докторската програма по Ревматология е Катедрата по Пропедевтика на Вътрешни болести при МУ – Пловдив, а кнични бази са Клиниките по Ревматология при УМБАЛ “Св. Георги” ЕАД, гр Пловдив, УМБАЛ „Каспела“ ЕАД, гр. Пловдив и УМБАЛ „Пълмед“ ЕАД, гр. Пловдив. Академичният състав на катедрата включва 25 преподаватели, от които 5 хабилитирани (2 професори, 3 доценти) и 5 главни асистенти. В Катедрата работят 15 специалисти с призната специалност по ревматология.

В подготовката на докторантите могат да се включат и други структурни звена на МУ-Пловдив (лаборатории, библиотека и др.).

Целта е докторантите да получат съвременни и задълбочени познания, даващи им възможност да работят успешно в специализирани клиники и отделения и да осъществяват академична дейност.

Предлаганата докторска програма съответства на академичната среда и отговоря на потребностите за продължаване на обучението на магистрите по медицина.

1.1.2. Цялостната дейност за обучение по докторската програма е подчинена на институционалната система за качество, без да се пренебрегва спецификата ѝ.

В Медицинския университет – Пловдив е внедрена и ефективно функционира собствена вътрешна система за оценяване и поддържане качеството на обучение и на академичния състав, обхващаща всички сфери. Системата ясно поставя цели и определя основни задачи по управление на качеството и обезпечава постигане и поддържане на високо качество на основните дейности, реализирани в него, отговарящо на университетските, националните и европейски стандарти в тази насока.

Създадена е организация за постоянно наблюдение на процесите с оглед тяхната периодична оценка, анализ и подобрене.

Ръководството на МУ - Пловдив разглежда процеса на осигуряване, поддържане и подобряване на качеството на обучение като първостепенна задача, осигуряваща силно стратегическо управление и устойчивост на институцията. В политиката по качество са залегнали 4 групи стратегически цели: образователни, научноизследователски, обществено-ориентирани и организационно-ориентирани цели.

Органи и административни единици на институционалната система за управление на качеството (СУК) са: Заместник` ректор по качество и акредитация, Експерт по качество, Университетска комисия по качеството (УКК), Факултетски комисии по качеството (ФКК) и отговорници по звена. Системата за осигуряване на качеството функционира чрез създадените структури на 4 нива и позволява ефективен контрол и усъвършенстване на преподаването и цялостен академичен контрол, осигуряващ конкурентноспособно обучение в МУ-Пловдив.

Ангажирането на преподавателския и административен състав в осигуряване на качеството и участието на различни заинтересовани страни в поддържането и дейността по нива е присъща характеристика на СУК в МУ-Пловдив.

УКК като орган, натоварен и отговарящ за контрола и поддържане на качеството на работата в МУ- Пловдив е на пряко подчинение на Ректора и Академичния съвет (Раздел IV от ПУДМУП), като нейният състав се актуализира ежегодно и включва представители на ръководството, студенти, докторанти и специализанти.

Със заповед на Ректора на МУ - Пловдив са определени и сертифицирани вътрешни одитори, преминали квалификационен курс. В състава на УКК и екипа от вътрешни одитори се включват представители на студенти и докторанти. Заместник ректорът по НИД е член на УКК, а в отдела по НИД е определен отговорник по качество.

Основната дейност, свързана с управлението на качеството на докторските програми се извършва от Отделът за научноизследователска дейност (отдел за НИД).

Контролът върху качеството на дейностите свързани с докторските програми се извършва и при провежданите системни и извънредни одити и преглед на ръководството на СУК ISO 9001 на МУ-Пловдив.

Провеждането на годишни вътрешни одити на СУК ISO 9001 се регламентира от Наръчника по качество на СУК ISO 9001 и Процедура за Одити и се извършва по график и програма, утвърдени от ръководството на МУ. Периодично се оценяват и обсъждат резултатите по нива, като се правят обобщени изводи за поддържане и осигуряване на качеството и се определят цели по качеството за следващ контролен период. Резултатите от проведени годишни външни контролни одити се оповестяват на сайта на Медицинския университет – Пловдив.

[http://www.meduniversityplovdiv.bg/images/MU_PLOVDIV_TEXT/SUK_ISO9001/Odit/BGGS03.04.Stage%202%20 Audit%20report%20issue%2011\[1\].pdf](http://www.meduniversityplovdiv.bg/images/MU_PLOVDIV_TEXT/SUK_ISO9001/Odit/BGGS03.04.Stage%202%20 Audit%20report%20issue%2011[1].pdf)

Участието на външни заинтересовани страни в осигуряването на качеството е свързано с периодичните оценки, извършвани от Национални и международни агенции и институции - НАОА, Рейтинговата система на висшите училища у нас, Европейската рейтингова система UMULTIRANK. Част от дейността на Кариерния център е провеждането на проучвания сред работодатели и други външни институции.

Броят на извършените в звеното вътрешни одити през последните 5 години е 5.

1.1.3. Висшето училище или научната организация изгражда и прилага политика за осъществяване на взаимовръзката между научните изследвания и обучението по докторската програма в рамките на националния и институционалния контекст.

Основни задачи в осъществяване на мисията и целите на МУ-Пловдив са провеждането на фундаментални и приложни научни изследвания в основните медико-биологични, клиникодиагностични, профилактични, медикосоциални и медикоекологични направления на съвременната наука и изучаване, и внедряване на постиженията на световната медицинска наука и практика.

Медицински университет - Пловдив изгражда и прилага политика за осъществяване на взаимовръзката между научните изследвания и обучението по докторските програми в рамките на националния и институционалния контекст. Целта е да се предлага обучение, което съответства на съвременните постижения в науката.

1.1.4. Прилагат се правилата на етичен кодекс за осигуряване на академично единство, чрез който се гарантират залегналите в ЗВО академични свободи и нетърпимост към всякакви форми на дискриминация. Приети са и оповестени правила и процедури за предотвратяване и санкциониране на изпитни измами и плагиатство.

Правилникът за устройството и дейността на МУ-Пловдив и вътрешните наредби и инструкции са съобразени със залегналите в ЗВО академични свободи и нетърпимост към всякакви форми на дискриминация. Академичната автономия на МУ-Пловдив не допуска създаването на организации и общности на расова, народностна, етническа, религиозна или политическа основа и свързаните с тях дейности, като наред с това в Университета се предоставят равни права и възможности по отношение на административни, учебни и научни дейности в т.ч. равно третиране на всички участници във вътреуниверситетски конкурси.

В МУ-Пловдив е създадена и функционира Комисия по Научна етика, която е орган на Научния съвет и в състава ѝ влизат изтъкнати научни специалисти и преподаватели. Тя има за цел да гарантира качеството на научните изследвания и етичния подход.

Комисията по научна етика контролира изследователската дейност, дисертационните разработки и самостоятелните и колективни научни проучвания на служителите на Университета.

Действащи практики свързани с предотвратяване и санкциониране на плагиатство са:

- технологичен контрол върху подадените за печат материали в сп. Folia Medica;
- подаване на декларации за оригиналност и достоверност на дисертационните трудове;
- използване на системи против плагиатство (free anti plagiarism check) със свободен достъп;

По инициатива на Зам.-ректора по НИД са създадени Научни съвети към отделните факултети с цел осигуряване на качеството на дисертационните трудове.

През последните 5 години са документирани само два случая на некоректно цитирани автори в литературни справки.

Проблеми и изисквания на научната и академична етика и отношенията в академичната общност са обект на обсъждане и запознаване на докторантите в съответни раздели на Пътеводителя на докторанта и в Програмата на докторантското училище.

Всички докторанти са равнопоставени и се ползват с едни и същи права и задължения, съгласно чл. 4. на ЗВО.

Констатации от проверката по Стандарт 1:

Целта на подготовката за придобиване на образователната и научна степен „Доктор“ по „Ревматология“ в Медицински университет - Пловдив е в съответствие с мисията, целите и задачите на Университета. Обучението се базира на официално утвърдени стандарти, записани и разработени в програми и правилници и е съобразено с действащото законодателство. Докторската програма ще бъде организирана и реализирана в Катедрата по Пропедевтика на Вътрешни болести при МУ – Пловдив с клинични бази Клиниките по Ревматология при УМБАЛ “Св. Георги” ЕАД, гр. Пловдив и УМБАЛ „Каспела“ ЕАД, гр. Пловдив.

Цялостната дейност за обучение по докторската програма се подчинява на системата за качество в Медицински университет - Пловдив, без да се пренебрегва нейната специфика.

Докторската програма по „Ревматология“ се включва в научната, учебната и информационна дейност на Медицински университет - Пловдив.

В Медицински университет - Пловдив са изработени и се изпълняват правила за осигуряване на академично единство, академични свободи и нетърпимост към дискриминация, съответстващи на ЗВО. Те се гарантират от Правилник за устройството и дейността на Медицински университет – Пловдив.

Стандарт 2. Разработване и одобряване на програмите.

Критерий 2.1. Висшето училище или научната организация изгражда и прилага процедури за разработване, одобряване, наблюдение и обновяване на докторските програми при съдействието на високо квалифицирани учени, представители на промишлеността и други заинтересовани страни.

2.1.1. Докторските програми са разработени в съответствие със съвременните постижения на науката и имат ясно изразени очаквани резултати.

Целта е докторската програма по „Ревматология” към Медицински Университет - Пловдив да съответства на съвременните постижения и тенденции в развитието на тази специалност, като постоянно се следят новостите в публикуваната специализирана литература от български и чужди автори, както и образователни електронни източници. Подготовката за разкриване на докторска програма в МУ-Пловдив включва разработване на Учебна документация (Тематична програма, конспекти, атотация и обосновка на теми за дисертационни трудове, и др.) и Доклад за самооценка от основното звено. Всяка докторска програма се одобрява от Катедрен и Факултетен съвет. Отчитайки кадровите възможности на обучаващото звено и спецификата на докторската програма, учебната документация за обучението по специалност „Ревматология“ се предвижда да бъде в две форми на обучение: редовна форма на обучение и обучение на самостоятелна подготовка.

Мониторингът върху обучението и документацията, включително осъвременяването по акредитираните докторски програми се извършва ефективно от Факултен съвет и Академичен съвет и се контролира от отдел НИД и Научния съвет на МУ.

2.1.2. Има организация и стандарти за разработването, одобрението и прилагането на учебната документация, която периодично се анализира и обновява със задължителното съдействие на докторантите, потребители на кадри и други заинтересовани страни.

Цялата документация (учебни планове и учебни програми) периодично се анализира и се обновява, като се взема предвид мнението на обучаваните докторанти и потребителите на образователния продукт. Промените в учебната документация се базират на спазване на регламентираните процедури, създаващи възможност за непрекъсната актуализация на учебните планове, програми и квалификационни характеристики. Всяка промяна в учебен план или въвеждането на нов учебен план се прави по предложение на Катедрения съвет, обсъжда се и се одобрява на Факултетен съвет.

Чрез участието си във ФС, АС, както и чрез прякото си участие в академичните дейности на катедрите, в които са зачислени, докторантите имат възможност да участват в обсъждането, актуализирането и утвърждаването на учебните програми.

2.1.3. Докторската програма е представена в ясна документация, която задава устойчиви цели и задачи на образователната и научната художествено-творческата, спортната дейности, обвързани с докторската програма.

Висшето училище провежда обучение в съответствие със съвременните тенденции в развитието на науката в областта на докторската програма, чрез подходящи форми - курсове,

специализирани семинари, конференции, конгреси и др.

Личните досиета на докторантите в МУ-Пловдив съдържат всички материали и документи, свързани със зачисляването, подготовката и разработването на дисертационния труд на съответния докторант.

2.1.4. При разработването на докторските програми се прави анализ на: възможните работни места, изводи от разговори с потенциални работодатели и от заключенията на национални и международни проучвания относно развитието на науката и пазара на труда.

Разкриването на процедури за зачисляване на редовни докторанти се предшества от обсъждане и анализ на актуалната проблематика, разработване на предложение, съпроводено с обосновка, анотация, изследователски план и бюджет за научните изследвания.

Разработването на докторските програми и темите на дисертационните трудове най-често са съобразени с възможностите и интересите на звената (катедри, клиники) и тяхната стратегия за иновации и научни приоритети. Малка част /само 2/за периода 2018-2022 г./ от защитилите докторанти обаче продължават академичната си кариера в МУ-Пловдив.

2.1.5. Всяка докторантска програма е съвместима (сравнима) с аналогични програми на други ВУ в България, ЕУ или извън ЕУ, позволяваща професионална мобилност на докторантите.

Докторската програма е съвместима с тези в другите Медицински университети в страната.

През последните 5 години двама докторанти от катедрата са участвали в професионална и академична мобилност.

2.1.6. В институцията са разработени специфични процедури за наблюдение, контрол и оценка на състоянието на документацията, свързана с докторските програми.

Приемът и обучението на докторантите в МУ-Пловдив е в съответствие със законовите изисквания (Закон за висшето образование; Закон за развитието на академичния състав в Република България; Правилник за прилагане на Закона за развитието на академичния състав в Република България; Наредба за държавните изисквания за приемане и обучение на докторанти; Правилник за устройството и дейността на МУ – Пловдив; Правилник за организацията и провеждането на докторантурата и свободното разработване на дисертационен труд в МУ – Пловдив; Програма за управление на качеството на докторантурата в МУ – Пловдив, Правилник за наблюдение и оценка на научноизследователската дейност, осъществявана от Висшите училища и научните организации, както и на дейността на фонд "Научни изследвания", издаден от Министерството на образованието и науката).

Оригиналната документация за прием и обучение на докторантите се съхранява в Научния отдел на Ректората на МУ - Пловдив, където текущо се упражнява контрол върху спазването на изискванията на нормативните документи, свързани с обучението на докторантите.

Документацията за прием и обучение на докторантите се регламентира и периодично се обновява на ниво Медицински университет. Всички промени се свеждат своевременно до Декана на факултета.

При обновяване на документацията се вземат под внимание и резултатите от провежданите вътрешни и външни одити по системата за управление и поддържане на

качеството в МУ, както и резултатите от провежданите анкети сред докторантите за оценка на тяхната удовлетвореност.

Организацията по приема и обучението на докторанти се осъществява от отдела за НИД на МУ – Пловдив.

В индивидуалния план, разработен съвместно с научния ръководител, се включват: темата на дисертацията; изпитите и сроковете за тяхното полагане; етапите на разработване на дисертацията и сроковете за тяхното изпълнение; дизайнът на научното изследване и неговата обезпеченост; посещение и участие в образователните специализирани лекции и курсове; участие в научни прояви и форуми.

Изпълнението на индивидуалния план на *докторантите* и цялостната дейност по тяхната подготовка е обект на контрол от страна на КС и ФС при ежегодното атестиране.

Докторантите активно участват при обсъждането и определянето на темата на дисертационния труд, методиката на научните си разработки и заедно с научните си ръководители конкретизират Индивидуалния учебен план и при необходимост внасят евентуални корекции за следващата академична година.

За научни ръководители се назначават хабилитирани лица от академичния състав от съответната специалност. Текущата дейност на докторанта се контролира от научния ръководител и периодично се обсъжда в Катедрения съвет.

Констатации от проверката по Стандарт 2:

Докторската програма по „Ревматология“ е разработена в съответствие със съвременните постижения на науката, с ясно дефинирани цели, задачи, методология, очаквани резултати, които са сравними с подобни докторски програми у нас и в Европа. Разработени са стандарти и е създадена организация за непрекъснатото им мониториране: учебна документация, изработване и оценяване на програмите, етап на работа, контрол на достоверността и автентичността на разработките, позволяващи своевременна защита, професионална мобилност и успешна реализация на пазара на труда.

Стандарт 3. Обучение, преподаване и оценяване, ориентирани към студентите

Критерий 3.1. Съществува система от правила и дейности, свързани със стимулиране на мотивацията и активната позиция на докторантите в процеса на обучението и провеждането на научни изследвания, както и подготовката на дисертационния труд

3.1.1. Подготовката на докторантите се реализира чрез съвременни образователни форми и методи и при използване научните постижения по докторската програма.

В Медицински Университет - Пловдив е осигурен достъп до най-големите световни и европейски научно-изследователски бази данни, лицензирани от Министерството на образованието и науката:

Осигурен е достъп до всички учебници, учебни помагала и друг вид научни трудове на академичния състав на Катедрата по пропедевтика на вътрешните болести..

3.1.2. Докторантите се обучават посредством различни индивидуални и колективни форми при контрол от страна на научния ръководител за съблюдаване на индивидуалния план.

Подготовката и обучението на всеки докторант се осъществява по Индивидуален учебен план, изготвен от докторанта и неговия научен ръководител, обсъден и приет на Катедрен съвет и утвърден от Факултетен съвет. Той определя насоката на докторантурата и съдържа:

- Темата на дисертационния труд;
- Разпределение на всички дейности по години;
- Етапите и сроковете за подготовка на дисертационния труд;
- Дизайнът и обезпечеността на научното изследване;
- Колоквиумите и сроковете за полагането им;
- Посещението и участие в лекции, курсове, обучения и научни форуми.

Индивидуалната учебна програма е съобразена с Учебната план-програма на специалността “Ревматология”, както и с темата на дисертационния труд.

Изпълнението на индивидуалните програми се контролира периодично от научния ръководител и на заседания на Катедрения и на Факултетния съвети. Докторантите се атестират от ФС в края на всяка академична година като се попълва Атестационен лист на докторанта. Те представят пред катедрения съвет отчет за извършваните дейности, който съдържа научна част (докладване на получени резултати) и отчет за изпълнението на индивидуалния учебен план. Научният ръководител дава писмено мнение за работата на докторанта и предлага, съвместно с докторанта, конкретизация на индивидуалния учебен план за следващата академична година.

Катедреният съвет приема:

- Становище за изпълнението на индивидуалния учебен план и оценка на дейността на докторанта;
- Предложение за атестация на докторанта;
- Предложение за конкретизация на индивидуалния учебен план за следващата година;
- Препоръки за по-нататъшното развитие на докторантурата.

През 2015 год. в МУ е създадена нова функционална структура, т.н. Докторантско училище, която е насочена към образователните и научни потребности на докторанти и млади изследователи от всички основни звена на Университета.

В МУ – Пловдив се провежда организиран учебен процес с докторантите по групов учебен план с цел запознаване с нормативната уредба на докторантурите в Република България, разширяване и задълбочаване на теоретичната, методичната, езиковата и компютърната подготовка, необходими за разработване на дисертационните трудове. Груповият учебен план включва 139 часа по задължителни дисциплини и 166 часа по факултативни дисциплини за подготовка на литературна справка. Лекциите и семинарите от учебната програма се провеждат в летен и зимен семестър. В учебната програма са включени теми, свързани с формиране на различни изследователски знания и умения: организация и методика на научното проучване, оформяне на научни трудове, статистика, етика, педагогика и други аспекти на научната работа. Провежда се обучение, насочено към знания и компетенции, осигуряващи кариерното развитие на младите учени и докторанти: работа в екип, комуникативни умения, презентирание, подготовка на проектни предложения и др. Организирант и се провеждат специализирани курсове по биостатистика и използването на статистически софтуерни продукти (SPSS v.17 и InStatGraphPad), както и общоезиков курс по втори западен език.

Груповият учебен план за докторанти се приема от АС и се утвърждава от Ректора на МУ-Пловдив. Докторантите получават сертификати, удостоверяващи участието им в съответния курс.

Изпълнението на индивидуалните програми се контролира периодично от научния

ръководител, който дава своята оценка на заседания на Катедрения съвет и на Факултетния съвет.

3.1.3. Докторантите изпълняват всички основни етапи в подготовка на дисертационния си труд, като периодично докладват пред семинар на обучаващото звено резултатите от изследователската си дейност.

На основание Регламента за подготовка и научно ръководство на докторанти в МУ-Пловдив оценката за постиженията на докторантите се извършва системно. В МУ-Пловдив е въведена система за атестиране на докторанти. Докторантите се отчитат пред ФС в края на всяка академична година. Те представят пред КС отчет за извършваните дейности, който съдържа научна част (докладване на получени резултати), и отчет за изпълнението на индивидуалния учебен план. Научният ръководител дава писмено мнение за работата на докторанта пред КС и при необходимост предлага, съвместно с докторанта, конкретизация на индивидуалния учебен план на докторанта за следващата академична година. КС приема становище за изпълнението на индивидуалния учебен план и оценка на дейността на докторанта; оценка за извършената дейност от докторанта; предложение за конкретизация на индивидуалния учебен план за следващата година; препоръки за по-нататъшното развитие на докторантурата. Тези предложения се утвърждават от ФС. Протоколът от оценката на ФС, отчетът на докторанта и писменото становище на научния ръководител се представят в отдела за НИД и се прилагат в досието на докторанта.

Научният ръководител на докторанта може да изисква по свое усмотрение отчет за работа по докторантурата по всяко време на академичната година.

Докторантите представят резултатите от дейността си и в рамките на процедурите за контрол на вътреуниверситетските проекти и при презентациите на резултатите в рамките на научните сесии в МУ-Пловдив (<http://asclepius.bg/initiatives>).

3.1.4. Използват се ясни съвременни и публично оповестени методи за оценяване постиженията на докторантите.

Методите и критериите за оценяване на постиженията на докторантите са формулирани и оповестени чрез Регламента за придобиване на ОНС доктор в МУ и критериите за атестиране и оценка на изпълнението на индивидуалния план на докторантите.

Ясно са указани изискванията, свързани с полагането на изпити за докторантски минимум, структурата на дисертационните трудове, постигането на определен брой кредити от учасите в Докторантското училище, броя и вида на публикациите за популяризиране на резултатите от изследователската работа.

Изпълнението на тези изисквания е в обхвата на годишните одити на СУК по ISO 9001, провеждани в звената на МУ-Пловдив.

3.1.5. Съществуват правила и комисия за разглеждане на жалби от докторанти

В МУ-Пловдив е приета Процедура за подаване и разглеждания на оплаквания в Медицински университет – Пловдив. Постъпилите оплаквания и предложения се разглеждат от Зам.-ректор по управление на качеството. Извън тази процедура докторантите могат да се обръщат и към отдел НИД и Зам.-ректор по НИД по всички въпроси, касаещи техния статут и хода на докторантурата.

По процедурата през последните 5 г. не са регистрирани жалби от докторанти.

Констатации от проверката по Стандарт 3:

Налице са условия подготовката на докторантите по "Ревматология" в Медицински университет - Пловдив да се реализира със съвременни образователни форми и научни методи по индивидуален план и чрез участие в колективно обучение. Всички етапи се контролират ефективно от прекия ръководител на научното звено и чрез обсъждане на отчетите и резултатите от работата на докторантите. Оценяването на постиженията се осъществява чрез текущи вътрешни одити. Всички елементи от докторантските процедури са отразени в административната документация и се съхраняват в Медицински университет - Пловдив.

Стандарт 4. Прием, развитие, признаване и дипломиране на студентите.

Критерий 4.1. Изградени са структури и са разработени вътрешнонормативни документи (правилници, разпоредби, инструкции) за функционирането на системата – от приема на докторантите включително до и след тяхната професионална реализация.

4.1.1. Висшето училище или научната организация осигурява процедури и практика за последователно прилагане на предварително определени и публикувани наредби, които обхващат всички етапи на „жизнения цикъл“ на докторанта, напр. прием, развитие, признаване на срокове на обучение и дипломирането на докторантите.

В Правилника за развитие на академичния състав в МУ – Пловдив са описани процедурите, които обхващат всички етапи от развитието на докторанта. Всяка промяна в този правилник по отношение на докторските програми се отчита своевременно в текущите процедури.

4.1.2. Създадени са правила и са осигурени възможности за включване на докторантите в изпълнението на изследователски проекти.

В МУ - Пловдив има изградена система за насърчаване на научноизследователската дейност на студенти и докторанти. Университетът подпомага включването на докторанти в изпълнението на научни проекти.

За периода 2018-2022 година 13 преподаватели от Катедрата по Пропедевтика на Вътрешните болести са участвали в 24 научно-изследователски проекти.

За периода 2018-2022 год. 10 от докторантите в катедрата (в това число и в области на медицинската наука, различна от ревматологията – напр. ендокринология, нефрология и др.) са участвали в 10 от проектите.

Включването на докторанти в научноизследователската дейност е основно направление за реализиране на една от основните цели – постигане на оптимален баланс на изследователска дейност и обучение.

От 2012 год. в МУ-Пловдив периодично се провеждат вътреуниверситетски конкурси под наслов "Старт на докторантски програми" за финансиране на анотационни проекти в областта на медицината, денталната медицина, фармацията, общественото здраве и здравните грижи. В конкурсите могат да участват докторанти и асистенти от МУ-Пловдив. Тяхната цел е да се осигури финансово обезпечаване чрез средства от бюджетната субсидия на МУ - Пловдив.

Относителен дял на докторанти, участвали в национални и международни научни проекти спрямо общия брой на зачислените в Катедрата докторанти в периода 2013- 2019 е 47,61 % (10 от 21 докторанти).

4.1.3. Осигурени са възможности за мобилност на докторантите, в т.ч. периоди на обучение в други ВУ или научни организации, участие в национални международни научни форуми и др.

Докторантите, студентите и преподавателите в МУ - Пловдив имат възможност да участват в програмите на Еразъм за студентска и преподавателска мобилност.

През периода 2018-2022 г. един докторант е провеждал поне 3 месеца изследвания в други ВУ или научни организации.

Броят на участия в научни форуми на 1 докторант за периода 2018-2022 г. е 4,00 научни форума годишно.

4.1.4. Създадена е административна система за регистриране на хода на докторантурата и реализацията на завършилите докторанти.

Регистрирането и проследяването на хода на докторантурите се извършва от отдел НИД и се контролира от Зам.-ректор по НИД.

(<http://mu-plovdiv.bg/nauchna-deynost/doktorski-programi/>)

Относителният дял на редовните докторанти по докторската програма е 52,38 % (11 от 21), като 2 от тях са продължили академичната си кариера, което се свързва с липса на работни места в Университетските клиники.

Констатации от проверката по Стандарт 4:

В Медицински университет - Пловдив има изградена организация, детайлни процедури и строга административна система за работа с докторантите във всички етапи на тяхната подготовка. Те се включват активно в научноизследователски проекти. Сътрудничеството с научни структури у нас и в чужбина осигурява подобряване на качеството на обучение в Медицински университет - Пловдив и кариерното развитие на докторантите.

Стандарт 5. Преподавателски състав.

Критерий 5.1. Висшето училище или научната организация има разработена политика за осигуряване на качествен академичен състав, за подготовка на докторанти, която е част от стратегията за развитие на институцията.

5.1.1. Подготовката на докторантите се осъществява от хабилитирани преподаватели с необходимия профил и с доказана квалификация в областта на докторската програма.

Катедра по пропедевтика на вътрешните болести разполага с необходимия научно-преподавателски състав за провеждане на обучението на докторанти по докторска програма "Ревматология". Хабилитираните преподаватели с тази научна специалност са с отлична теоретична и практическа подготовка, висок професионализъм, дългогодишен опит в учебната и научноизследователската работа.

Понастоящем в Катедрата по пропедевтика на вътрешните болести работят на основен трудов договор 2 хабилитирани преподаватели с квалификация в областта на докторската програма. Три хабилитирани лица, шест нехабилитирани преподаватели с ОНС "доктор", 6 нехабилитирани преподаватели с квалификация в областта на докторската програма работят на допълнителни трудови договори към висшето училище.

5.1.2. Обучаващото звено разполага с академичен състав на основен трудов договор, чиито квалификация и професионален опит осигуряват продуктивна академична среда за научни изследвания.

Хабилитирани преподаватели на Катедрата по пропедевтика на вътрешните болести са членове на Експертни комисии, редколегии на списания, държавни комисии за придобиване на специалност, ръководството на Българското Ревматологично Дружество и др.

Хабилитирани преподаватели от Катедрата по ПВБ са участвали с 8 рецензии и 27 становища в научни журита за придобиване на научна степен „доктор“ и научно звание “професор“ или „доцент“.

Катедрата по пропедевтика на вътрешните болести разполага с 15 преподаватели с квалификация в областта на докторската програма, чиято квалификация и професионален опит осигуряват продуктивна академична среда за научни изследвания.

5.1.3. Основното звено, обучаващо докторанти, има утвърдени практики и успешни изяви по специалността на докторантурата и/или в професионалната област, към която тя принадлежи.

Преподавателите от Катедра ПВБ осъществяват активна научноизследователска дейност.

Катедрата по ПВБ има значителен опит в обучението на докторанти и в реализирането на образователни продукти в специалността на докторската програма и в професионалната област, а академичният състав поддържа висока активност в експертна и консултантска дейност по следните основни научни направления:

- Болести на съединителната тъкан
- Биомаркери в ревматологията
- Новости в мускулоскелетната сонография

Хабилитираните преподаватели в Медицински Университет – Пловдив са с много добра теоретична и практическа подготовка, висок професионализъм и дългогодишен опит в учебната, научноизследователската и практическата работа. Научноизследователската дейност е неотменна част от цялостна, многообразна и творческа дейност на Академичната общност на Медицински университет - Пловдив. Импакт факторът от реални научни публикации на ревматолозите от катедрата е 82,616.

Констатации от проверката по Стандарт 5:

В Медицински университет - Пловдив са налице условия подготовката на докторантите да се осъществява от хабилитирани преподаватели със специалност “Ревматология” на трудов договор с Медицински университет - Пловдив, с богат професионален опит, който развива научноизследователска дейност, свързана тематично с докторантурата.

Стандарт 6. Учебни ресурси и подпомагане на студентите.

Критерий 6.1. Висшето училище или научната организация развива материално-техническа и информационна база, необходима за учебно преподавателската, научноизследователската, художествено-творческата и спортна дейности.

6.1.1. Обучаващата институция разполага с необходимия капацитет от аудитории, кабинети, лаборатории, ателиета, библиотечни места и др., създаващи академичен комфорт за работа на докторантите.

В Катедрата по пропедевтика на вътрешните болести съществуват необходимите условия за осъществяване на обучение на докторанти. Катедрата разполага с 4 учебни зали, оборудвани с компютърна и мултимедийна техника, вкл. TV монитора, с обща площ около 280 кв.м, 3 броя ехографски кабинети, оборудвани с тестове и апаратура за провеждане на диагностична и експериментална работа (3 броя високочестотни ехографи, 2 броя поляризационни микроскопи, 1 брой капиляроскоп и 1 брой светлинен микроскоп). Общата работна площ на катедрата е около 3000 кв.м. Учебните зали са разположени в УМБАЛ „Свети Георги“ ЕАД, УМБАЛ „Каспела“ ЕАД, “УМБАЛ „Пълмед“ ЕАД. Всеки асистент и хабилитиран преподавател има компютър, свързан с принтер. При необходимост от провеждане на експериментални опити и диагностични изследвания с животни, на разположение на докторантите е Вивариумът на МУ - Пловдив.

Научноизследователската работа на докторантите се финансира от бюджета на МУ - Пловдив и чрез научноизследователски проекти. Разходите по защитите на дисертациите се осигуряват от бюджета на Университета.

Катедра Пропедевтика на вътрешните болести разполага с 20 компютъра, което позволява всеки преподавател да работи самостоятелно. Налице е възможност за неограничен достъп на докторантите за работа с компютър. Катедрата разполага с непрекъсната Интернет връзка и достъп до пълнотекстови публикации чрез библиотеката на МУ - Пловдив.

МУ-Пловдив осигурява информационна база за обучение и изследователска дейност. Изградена е и се усъвършенства информационната база за обучение и изследователска дейност в съответствие със спецификата на висшето училище.

Информационното и ресурсно осигуряване на учебната и научна дейност в МУ – Пловдив се осъществява от Център „Компютърни системи и комуникации” със звена за учебна и научна документация, компютърна, копирна, издателска и печатна база и Библиотечно-информационен център.

Библиотечно-информационният център /БИЦ/ е разположен на площ от 1760 м². Включва в структурата си централна и четири филиални библиотеки, които функционират в обща мрежа и изграждат единна база данни. Центърът разполага с 336 места, от които 75 са оборудвани с компютри. Всички библиотеки предлагат безплатен достъп до интернет, вкл. безжичен. Осигурен е 24/7 отдалечен достъп до абонираните електронни ресурси.

В Централната библиотека и филиала в база 1 функционират 2 зали за докторанти, оборудвани с компютри, мултифункционални устройства и мултимедия. Създадена е пълна автоматизация на библиотечните процеси чрез ежегодно абонираните 11 модула от библиотечния софтуер „Автоматизирана библиотека“. В библиотечното обслужване е внедрена RFID технология, базирана на безконтактна радио-честотна идентификация на обекти.

Осигурен е равен достъп до образование, ресурси и услуги на лица с двигателни увреждания и е оборудвано едно място за лица с увредено зрение.

На разположение на потребителите е предоставен букскенер за цифровизация на съдържание от книжните колекции за образователни и научни цели.

Екипът на БИЦ включва 14 специалисти, сред които: лекар, лекар по дентална медицина, специалисти по библиотекознание, научна информация, ИТ, филолози.

Библиотечният фонд включва над 173 хил. регистрационни единици. Постъпленията

за фонда се набавят чрез покупка, абонамент, дарения и с участие в националния и международен обмен. Системно се комплектува специализирана литература на традиционни и електронни носители – учебници и учебни помагала, монографии и периодични издания. Текущо се получават над 130 български и чуждестранни списания на хартиен носител. БИЦ участва в националния и международен обмен на публикации, като разпространява издаваното от МУ-Пловдив научно списание *Folia Medica* до 92 институции от 31 държави.

Наред с набавянето на традиционни издания ежегодно се осъществяват абонаменти за електронни бази данни, осигуряващи актуална информация и широки възможности за учене и научно развитие.

МУ-Пловдив е асоцииран член на Българския информационен консорциум, което позволява разширяване на информационната база чрез участие в безплатни достъпи до електронни продукти на редица водещи издателства. Ежегодно абонираната колекция *Access Medicine* съдържа над 110 електронни учебника от пакетите *Basic & Clinical Science* и *Clinical Library* на McGraw-Hill. Колекцията е достъпна през интерактивната образователна платформа *Access Medicine* и е предназначена за студенти, докторанти и преподаватели. Освен електронни учебници включва десетки хиляди видеоматериали, изображения, диаграми, описания на клинични случаи, лекарствена информация, възможност за самооценка на знанията и др. Библиотечно – информационни услуги предоставя широк спектър библиотечно-информационни услуги, съобразени с нуждите на обслужваните потребителски групи: Съгласно действащия Групов учебен план за подготовка на докторанти БИЦ провежда обучение на тема “Работа със систематизирана електронна научна информация – бази данни, библиографска и цитатна справка, инструменти в помощ на изследователите” с хорариум 6 часа.

На всеки докторант е предоставена възможност за продължаващо индивидуално обучение, целящо повишаване на информационната компетентност и усвояване на ефективни стратегии за търсене и анализ на научна информация.

Наличната материална база отговаря изцяло на съвременните учебно-преподавателски изисквания.

6.1.2. Осигурено е провеждането на експерименти, практики, експедиции, творчески командировки и др. дейности, необходими за подготовката на дисертационните трудове.

Във връзка с разработването на дисертационните трудове и провеждането на изследвания на докторантите се предоставя експертна, консултативна и финансова подкрепа. Наред с утвърждаването на индивидуален бюджет, осигуряването на възможности е свързано и с конкурсите за Старт на докторски програми, ВУП, целево финансиране на публикации и участие в научни форуми.

Мисията на МУ – Пловдив като автономна академична институция е чрез динамична научноизследователска стратегия да изгражда подготвени за научна дейност студенти, докторанти и постдокторанти, които да се реализират пълноценно в националното и световното научно-образователно пространство. В Университета функционират няколко високотехнологични изследователски центъра: Център за функционална белодробна диагностика; Център по имунология; Център по лазерна дентална медицина; Технологичен център по спешна медицина; Център по транслационни невронауки; Морфологичен изследователски център; Център по персонализирана медицина и фармакогенетика. Чрез проектно финансиране от държавната субсидия и от средства на университета се разработват

над 100 вътреуниверситетски проекта – както на докторанти, така и на утвърдени колективи. Водещо направление е трансферът на иновации и развитието на транслационни медицински изследвания.

6.1.3. Осигурен е достъп на докторантите до съответни научни издания и бази данни.

В МУ-Пловдив има достъп до необходимата литература – налична и чрез обмен с други библиотеки за всяка необходима литература. Всеки асистент и хабилитирано лице има индивидуална парола за отдалечен достъп до информационната система на библиотеката.

Налице е абонамент за медицинските бази данни: EBSCOhost (споделен абонамент на Библиотечно-информационен консорциум; ISI Web of Knowledge, ScienceDirect, Scopus, InCites, SpringerLink. Използването им дава възможност за достъп до много списания в областта на научната специалност.

6.1.4. Висшето училище или научната организация стимулира научноизследователската дейност и творческата активност на докторантите, вкл. публикуването на техните резултати в реномирани международни издания.

На докторантите са предоставени възможности да публикуват резултатите от научноизследователската си дейност в български и международни списания. Студентите и младите учени са неразделна част от Младежкото научно дружество „Асклепий“. Университетското списание „Folia medica“, е създадено през 1958 г.

Проявите, организирани от младежкото научното дружество “Асклепий” (<http://asclepius.bg/>) са една много добра възможност за реализация на научните разработки, в които участват студенти и докторанти. Чрез инициативите на дружеството докторантите придобиват допълнителни практически умения за изготвяне на литературна справка, планиране и провеждане на научни разработки, оформяне на научни публикации и дисертационен труд, ползване на компютърни програми и интернет-базирани средства.

Ежегодно в МУ – Пловдив се организират вътрешни научни прояви, на които има възможност за популяризиране на резултатите от научните разработки на докторантите:

- Конкурс на университета “Наука и младост” (<http://asclepius.bg/>), на който представените разработки се оценяват от жури и най-добрите от тях получават правото да бъдат публикувани в сп. Folia Medica.
- Дни на медицинската наука в МУ – Пловдив, в рамките на която се организират научни сесии, научни дискусии и други научни прояви.

Медицинският университет, Ръководството на Медицински факултет и Катедра Пропедевтика на вътрешните болести подпомагат публикуването на научните разработки на докторантите.

Научното списание на МУ – Пловдив, *Folia Medica* (<http://mu-plovdiv.bg/nauchna-deynost/fovia-medica/>) е достойна трибуна за изява на младите учени. Списанието се разпространява в 103 научни институции в света и се индексира в медицинските електронни база данни Medline, ProQuest, Copernicus.

Докторантите се стимулират и подпомагат за участие в международни, национални и регионални научни прояви.

Констатации от проверката по Стандарт 6:

Медицински университет - Пловдив разполага с материално-техническа и информационна база с богати библиотечни ресурси за теоретична учебно-преподавателска

дейност и предлага адекватна академична среда за докторантите по Ревматология. Клиничната и лабораторна база на Медицински университет - Пловдив осигурява практическата им подготовка. Творческата активност на докторантите се стимулира строго регламентирано, организационно и финансово, което се доказва от участията им в научни форуми, реализация на проекти и публикационната им активност.

Стандарт 7. Управление на информацията.

Критерий 7.1. Висшето училище или научната организация имат изградена организация за управление на информацията, свързана с обучението и реализацията на докторантите.

7.1.1. Събирана и анализирана информация за:

- дейността на вътрешните структури за разработването и прилагането на политиката за осигуряване на качеството, в които взимат участие и външни заинтересовани страни;
- осъществяваните процедури за одобряване и обновяване на учебната документация на докторската програма;
- развитието и успеваемостта на докторантите;
- удовлетвореността на докторантите от качеството на обучение;
- учебните ресурси и наличната подкрепа за докторантите;
- кариерното развитие на завършилите докторанти.

Медицински университет - Пловдив събира информация за дейността на структурите си, за разработването и прилагането на политиката за осигуряване на качеството, осъществяваните процедури за одобряване и обновяване на учебната документация на докторската програма, развитието и успеваемостта на докторантите, удовлетвореността на докторантите от качеството на обучение, учебните ресурси и наличната подкрепа за докторантите, кариерното развитие на завършилите докторанти.

Дейността, свързана с обучението и на докторантите е в обхвата на ежегодно извършваните одити и преглед от ръководството в съответствие с внедрената Система за управление на качеството по ISO 9001.

Ежегодно в МУ-Пловдив се изпращат анкети, които докторантите попълват анонимно, от две години и онлайн чрез линк с ограничен достъп.

Резултатите и ефективността на управление на качеството на обучение в МУ-Пловдив се огласяват чрез публикуването на резултати от одитите на СУК на сайта на Университета.

Данните за реализацията на завършилите докторанти по професионални направления се обобщава и анализира на ниво факултети.

7.1.2. Периодично се обсъжда и огласява публично ефективността на резултатите, свързани с управлението на качеството на обучението и потребностите от промяна.

Резултатите и ефективността на управление на качеството на обучение в МУ-Пловдив се огласяват чрез публикуването на резултати от одитите на СУК на сайта на Университета.

<http://mu-plovdiv.bg/wp-content/uploads/2016/09/doklad-odit-29.06-01.07.pdf> ,

Събирането и анализът на информацията за докторските програми се извършва ежегодно от отдел НИД и ресорните Зам.-декани по НИД. Разработена е собствена документация и процедура по управление на информацията. Анкетите за проучване на

студентското мнение са достъпни в електронен вариант и се попълват онлайн.

<https://mu-plovdiv.bg/kachestvo-akreditatsii/anketi/>

Констатации от проверката по Стандарт 7:

Медицинският университет - Пловдив има изградена стройна система за управление на информацията относно качеството на обучение на докторантите. Функционирането на системата се осигурява от регулярното обновяване на докторските програми, административната подкрепа, собствената документация, периодичните външни и вътрешни одити и публичното оповестяване на ефективността на резултатите.

Стандарт 8. Информация за обществеността

Критерий 8.1. ВУ публикува информация за:

- приети документи и учебна документация на докторската програма;
- решения и резултати от одити, свързани с качеството на обучение на докторантите и на академичния състав;
- решения от академични и факултетни съвети;
- проведени университетски форуми с участието на докторанти.

8.1.1. ВУ (научната организация) осигурява процедури и практика за устойчиво публикуване на необходимата информация за възможностите и постиженията при изследванията в областта на докторската програма.

Предстои създаване на институционален репозиториум (ИР), който ще бъде интернет-базиран със свободен достъп до съхраняваните в него научни трудове (дисертационни разработки, монографии, научни публикации и др.), създадени от преподаватели и докторанти на МУ – Пловдив.

8.1.2. Информация относно програмите за мобилност на докторантите.

Медицински университет - Пловдив е активен участник в Програма "Еразъм+" и има подписани 112 междуинституционални споразумения със 100 висши училища от 22 програмни държави и 12 междуинституционални споразумения с висши училища от държави - партньори (Колумбия, Израел, Украйна, Казахстан, Армения, Сърбия, Индонезия и САЩ). От 2018 г. насам има 2 осъществени мобилности на докторанти от МУ-Пловдив. Трима редовни и един докторант на самостоятелна подготовка.

Докторанти от Катедрата по пропедевтика на вътрешните болести не са участвали в програма "Еразъм".

8.1.3. Представяне на иновационните резултати по докторската програма пред широки и авторитетни международни форуми у нас и в чужбина.

Резултатите от проучванията, свързани с докторската програма се представят на български и чуждестранни научни форуми и се публикуват в български и чуждестранни научни издания.

Участието на авторите в научни форуми се подпомага чрез финансиране на такса-правоучастие, за което е създаден специален регламент.

Констатации от проверката по Стандарт 8:

В Медицински университет - Пловдив се предоставя системна информация за учебната документация и качеството на обучение на докторските програми, постиженията на докторантите, участието им в научни форуми, публикационната активност и иновационните резултати в работата им. Медицински университет - Пловдив подпомага и стимулира участието на докторантите в програмите за мобилност.

Стандарт 9. Текущ мониторинг и периодичен преглед на програмите.

Критерий 9.1. Регулярен мониторинг (преглед) и актуализиране на докторските програми, съобразно еволюцията на научните знания, изследвания и технологии.

9.1.1. ВУ (научната организация) осигурява редовен мониторинг, периодичен преглед и своевременно осъвременяване на докторантските програми.

Качеството на образователния процес е предмет на текстове в Правилника на МУ-Пловдив - раздел IV и в Наръчника по качеството на СУК ISO9001 . Формулирани са главните цели и основните задачи на Системата за осигуряване на качеството, регламентирани са нейните органи и административните единици – Университетска комисия по качеството (УКК), Факултетска комисия по качеството (ФКК) и Катедрени администратори.

Периодично се обсъжда и огласява ефективността на резултатите, свързани с управлението на качеството на образованието.

При извършвания периодичен мониторинг на докторските програми се прави оценка за актуалността на програмата, степента на научно-приложния ѝ характер и възможностите ѝ за реализиране. Периодичните наблюдения оценяват адекватността на натовареността на докторантите, степента им на удовлетвореност от постигнатите резултати, техните изисквания и очаквания, ефективността и обективността на процедурите за оценяване, както и средата на обучение и възможностите ѝ за развитие и разширяване. Индивидуалните планове по докторските програми се разработват на основата на актуални научни проблеми, свързани с направлението на докторската програма. Обект на изследване е и научна и научно-приложна проблематика, изискана или подсказана от практиката.

9.1.2. ВУ (научната организация) осигурява процедури и практики при планирането и изпълнението на дейностите по повишаване на ефективността на докторантските програми.

С цел повишаване ефективността на докторските програми, периодично се извършва обсъждане на представените отчети за извършена работа по индивидуалните програми на докторантите. Ако е необходимо се удължава срока на докторантурата, променя се темата на дисертационен труд, добавят се или се сменят научните ръководители. На заседание на Катедрения съвет се обсъжда дисертационния труд на докторантите преди официалната защита.

Поощрява се участието на докторантите в различните дейности по докторските програми, като се регламентира тяхното включване в проектни екипи при разработване на съответни дисертационни теми.

Осигурява се възможност на докторантите да участват в международни форуми и да работят с международни колективи, което повишава ефективността на разработките,

обогаत्याва познанията на докторантите, създава възможност за обмен на идеи и за работа в международни колективи.

Констатации от проверката по Стандарт 9:

В Медицински университет - Пловдив се осъществява редовен мониторинг и осъвременяване на докторските програми, съобразно актуалната научна информация. Провежданият системен вътрешен контрол допринася за повишаване на ефективността на обучението и изпълняване на целите на дисертациите.

Стандарт 10. Циклично външно осигуряване на качеството.

Критерий 10.1. ВУ и научната организация осъществяват планирани дейности за самооценяване и външни оценки на докторските програми.

10.1.1. ВУ (научната организация) циклично преминава през външно осигуряване на качеството, вкл. и на докторските програми в съответствие с ESG.

Съгласно „Стандарти и насоки за осигуряване на качеството в Европейското пространство за висше образование (ESG)”, докторските програми са обект на периодично външно оценяване, което се базира на взаимодействието между двете институции и се основава на изготвения доклад–самооценка, доказателствения писмен материал и представения материал на срещите. Форма на външна оценка са регулярно провежданите акредитации на програмите от НАОА.

Осигуряването на качеството на обучението в МУ-Пловдив се извършва на различни нива и с ангажиране на широк кръг от участници посредством: внедрената система за управление на качеството по ISO 9001 и външната сертифицираща организация SGS, чрез акредитационните процедури от НАОА, участието в международната рейтингова система Umultirank и рейтинговата система на висшите училища в България.

Констатации от проверката по Стандарт 10:

В Медицинския университет - Пловдив е внедрена успешно функционираща система за управление на качеството. Структурите на Медицински университет - Пловдив, както и Катедрата по пропедевтика на вътрешните болести преминават циклично през самооценка и външно оценяване, което поддържа и подобрява качеството на докторските програми.

Председател на ПКЗС:

/ проф. д-р З. Каменов, дмн /