

УНИФИЦИРАН ПРОФИЛ НА ДИГИТАЛНИТЕ УМЕНИЯ
ЗА КЛЮЧОВА ДЪЛЖНОСТ:
22226001 АКУШЕРКА,
СЪГЛАСНО ЕВРОПЕЙСКАТА РАМКА ЗА ДИГИТАЛНИ УМЕНИЯ DIGCOMP 2.1

Унифицираният профил е разработен по проект: BG05M9OP001-1.128-0001 "Партньорство в дигитална среда", финансиран от Оперативна програма Развитие на човешките ресурси, съфинансиран от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд и в съответствие с Приложение 2.1 Образец на документ за описание на унифициран профил на дигиталните умения/компетентности по ключови длъжности/професии от ИЗИСКВАНИЯ към изготвянето на унифицирани профили на дигиталните умения по ключови длъжности и/или професии по НКПД 2011 и по нива и области на компетентност, съгласно Европейската рамка за дигитални умения DigComp 2.1

Код	Наименование	Кратко описание
А. Длъжност/Професия		
A1	Икономически сектор	86 Хуманно здравеопазване
A2	Длъжност	22226001 Акушерка
A3	Алтернативни наименования на длъжността	
A4	Описание на длъжността	<p>Акушерката в България е лице с висше образование, получило диплом от висше училище, признато от държавата и обучението в него съответства на държавните изисквания за обучение на образователно-квалификационна степен „бакалавър“ по здравни грижи с професионална квалификация „акушерка“.</p> <p>Нивото на нейната подготовка отговаря на съвременните постижения на медицинската наука практика и в частност на акушеро-гинекологичната наука и практика, както и нейното непрекъснато развитие.</p> <p>Акушерката работи самостоятелно или съвместно и във взаимодействие с лекаря, като изпълнява отговорни задачи в различни сектори на здравеопазването, полагайки комплексни грижи за психическото, физическото и социалното здраве на населението. Извършва превантивна дейност, свързана със социално значимите заболявания.</p> <p>Акушерката самостоятелно или съвместно с лекаря полага здравно-медицински грижи за бременната жена, родилката, новороденото и гинекологично болната жена. Участва в профилактиката на гинекологичните заболявания и опазване детеродните функции на жената от най-ранна възраст. Участва при решаването на проблемите на възпроизводството на населението, медикобиологичните и медикосоциалните въпроси на брака и семейството, както и по социално-правните проблеми на бременната, майката и детето.</p> <p>За осъществяване на тези функции акушерката трябва да притежава висока професионална квалификация, обща култура и високи морално-етични качества.</p>
В. Основни дигитални умения/компетентности		
B11	Област на компетентност	1 Грамотност, свързана с информация и данни
B1	Наименование и код на дигитално умение/компетентност, съгл. DigComp 2.1	DC11 Сърфиране, търсене и филтриране на данни, информация и дигитално съдържание

<p>V12 Описание</p>	<p>Формулира нуждите от информация, търси данни, информация и съдържание в дигитална среда, достъпва ги и навигира между тях. Създава и актуализира лични стратегии за търсене.</p>
<p>V13.1 Ниво на владееие (от)</p>	<p>2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо</p>
<p>V13.2 Ниво на владееие (до)</p>	<p>3 - Средно Самостоятелно</p>
<p>V14.1 Описанието на ниво на владееие (от)</p>	<p>На основно ниво и самостоятелно, с подходящо напътствие, когато е необходимо, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • идентифицира своите собствени нужди от информация; • открива данни, информация и съдържание чрез просто търсене в дигитална среда; • се ориентира как да получи достъп до тези данни, информация и съдържание и да навигира между тях; • идентифицира прости лични стратегии за търсене.
<p>V14.2 Описанието на ниво на владееие (до)</p>	<p>Самостоятелно и решавайки ясни проблеми, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • обясни своите нужди от информация; • извършва ясно дефинирани и рутинни търсения, с цел да открие данни, информация и съдържание в дигитална среда; • обясни как да се получи достъп и да се навигира между тях; • обясни ясно дефинирани и рутинни лични стратегии за търсене.
<p>V15.1 Знания</p>	<p>Познава цифровите инструменти и технологии за създаване, споделяне, модифициране, управление и съхраняване на информация, данни и съдържание.</p>
<p>V15.2 Умения</p>	<p>Използва инструменти и техники за търсене, намиране, управление и споделяне на информация и съдържание; Организира и споделя информация, данни и съдържание; Работи с различни формати на данни.</p>
<p>V15.3 Поведения</p>	<p>Самостоятелно или с напътствия при необходимост разпознава, анализира и оценява дигитално съдържание; Съхранява и организира данни в съответствие с изискванията на работното място.</p>
<p>V16 Примери за използване</p>	<p>Достъп до електронни ресурси. Търсене на информация в дигитална среда. Работа с бази данни. Работа със специфични за работното място информационни системи и технологии.</p>
<p>V21 Област на компетентност</p>	<p>2 Комуникация и сътрудничество</p>
<p>V2 Наименование и код на дигитално умение/компетентност, съгл. DigComp 2.1</p>	<p>DC22 Споделяне чрез дигитални технологии</p>
<p>V22 Описание</p>	<p>Споделя данни, информация и дигитално съдържание чрез подходящи дигитални технологии. Действа като посредник, запознат е с практиките за цитиране и позоваване.</p>
<p>V23.1 Ниво на владееие (от)</p>	<p>2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо</p>

B23.2	Ниво на владеење (до)	3 - Средно Самостоятелно
B24.1	Описанието на ниво на владеење (от)	<p>На основно ниво и самостоятелно, с подходящо напътствие, когато е необходимо, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • разпознава прости дигитални технологии, подходящи за споделяне на данни, информация и дигитално съдържание; • идентифицира прости практики за цитиране и позоваване.
B24.2	Описанието на ниво на владеење (до)	<p>Самостоятелно и решавайки ясни проблеми, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • подбира ясно дефинирани и рутинни дигитални технологии, подходящи за споделяне на данни, информация и дигитално съдържание; • обясни как да се посредничат за споделяне на информация и съдържание чрез ясно дефинирани и рутинни дигитални технологии; • илюстрира ясно дефинирани и рутинни практики за цитиране и позоваване.
B25.1	Знания	Познава методите и технологиите за дигитална комуникация.
B25.2	Умения	Самостоятелно използва различни методи за комуникация в дигитална среда
B25.3	Поведения	Работа и сътрудничество с хора дигитално, като използва набор от инструменти и технологии. Гарантира точност, надеждност и сигурност при обмен на данни.
B26	Примери за използване	Професионална комуникация с други структури в дигитална среда; изпращане, получаване и споделяне на документи; въвеждане и потвърждаване на информации др.
B31	Област на компетентност	4 Безопасност
B3	Наименование и код на дигитално умение/компетентност, съгл. DigComp 2.1	DC41 Защита на устройствата
B32	Описание	Защитава устройствата и дигиталното съдържание и разбира рисковете и заплахите в дигиталната среда. Запознат е с мерките за безопасност и сигурност и обръща необходимото внимание на надеждността и поверителността.
B33.1	Ниво на владеење (от)	2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо
B33.2	Ниво на владеење (до)	3 - Средно Самостоятелно
B34.1	Описанието на ниво на владеење (от)	<p>На основно ниво и самостоятелно, с подходящо напътствие, когато е необходимо, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • идентифицира прости начини за защита на своите устройства и дигитално съдържание; • разграничава прости рискове и заплахи в дигитална среда, • подбира прости мерки за безопасност и сигурност; • идентифицира прости начини за отделяне на необходимото внимание на надеждността и поверителността.

<p>V34.2 Описанието на ниво на владеење (до)</p>	<p>Самостоятелно и решавайки ясни проблеми, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • посочва ясно дефинирани и рутинни начини за защита на своите устройства и дигитално съдържание; • разграничава ясно дефинирани и рутинни рискове и заплахи в дигитална среда; • подбира ясно дефинирани и рутинни мерки за безопасност и сигурност; • посочва ясно дефинирани и рутинни начини за отделяне на необходимото внимание на надеждността и поверителността.
<p>V35.1 Знания</p>	<p>Знае рисковете при работа в електронна среда и последиците при нарушаване на правилата за безопасност.</p>
<p>V35.2 Умения</p>	<p>Работи в защита на личната безопасност и безопасността на другите, включително сигурността на оборудването и устройствата в дигитална среда.</p>
<p>V35.3 Поведения</p>	<p>Спазва правилата за защита на сигурността на данните и информацията. Компетентност за адекватно поведение при риск от нарушаване на дигиталната сигурност. Отчита изискванията за безопасност на данните, с които работи. Спазва протоколите за защита на поверителността на данните и законодателството.</p>
<p>V36 Примери за използване</p>	<p>Използване на устройствата за съхранение на лични данни и информация само по предназначение. Познаване и спазване на протоколите за сигурност в дигитална среда на съответната структура. При нарушаване на сигурността уведомяване на съответните органи, според приетите правила.</p>

С. Специфични дигитални умения/компетентности

<p>C11 Област на компетентност</p>	<p>1 Грамотност, свързана с информация и данни</p>
<p>C1 Наименование на дигитално умение/компетентност в свободен текст</p>	<p>Търсене, извличане и съхранение на информация в специализирани информационни системи</p>
<p>C12 Описание</p>	<p>Работа със специализиран софтуер за лечебни заведения (Gama, Global HIS, Хипократ и др.)</p>
<p>C13 Сходно дигитално умение от DigComp 2.1.</p>	<p>DC13 Управление на данни, информация и дигитално съдържание</p>
<p>C14.1 Ниво на владеење (от)</p>	<p>2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо</p>
<p>C14.2 Ниво на владеење (до)</p>	<p>3 - Средно Самостоятелно</p>
<p>C15.1 Описанието на ниво на владеење (от)</p>	<p>Самостоятелно, при необходимост с напътствие, може да: намира, извлича, въвежда и съхранява информация.</p>
<p>C15.2 Описанието на ниво на владеење (до)</p>	<p>Самостоятелно при решаване на ясни проблеми може да: извлича, въвежда и съхранява информация и данни и да ги организира в дигитална среда.</p>
<p>C16.1 Знания</p>	<p>Познава работата с електронни таблици – същност, предназначение, основни възможности и приложение в медицинската практика</p>

C16.2	Умения	Създава, съхранява, защита и отваря документи в дигитална среда.
C16.3	Поведения	Компетентност за: използване на цифрови устройства, технологии и софтуер за създаване, осъществяване на достъп, редактиране и съхранение на информация, данни и съдържание за професионални цели.
C17	Примери за използване	Работа с електронни таблици – същност, предназначение, основни възможности и приложение в медицинската практика. Работа с потребителския интерфейс на информационната система - въвеждане и съхраняване на информация в структурата.
C21	Област на компетентност	2 Комуникация и сътрудничество
C2	Наименование на дигитално умение/компетентност в свободен текст	Взаимодействия чрез дигитални технологии
C22	Описание	Способност да използва дигитални технологии, да работи в сътрудничество, използвайки цифрови технологии и инструменти
C23	Сходно дигитално умение от DigComp 2.1.	DC21 Взаимодействие чрез дигитални технологии
C24.1	Ниво на владене (от)	2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо
C24.2	Ниво на владене (до)	3 - Средно Самостоятелно
C25.1	Описанието на ниво на владене (от)	Самостоятелно, при необходимост с напътствие, използва дигиталните технологии в работна среда
C25.2	Описанието на ниво на владене (до)	Самостоятелно използва дигиталните технологии за комуникация и обмен на данни в работна среда
C26.1	Знания	Знания за работа с техническите средства за комуникация в съответната структура.
C26.2	Умения	Използва подходящите методи за комуникация в конкретната работна среда
C26.3	Поведения	Компетентност за използване на дигиталните възможности за взаимодействие с различните структури.
C27	Примери за използване	Компетентност за въвеждане на данни за пациента. Изпращане на заявки към различните структури на лечебното заведение. Получаване на резултати, съхраняване и организиране в системата на работното място и др.

C31	Област на компетентност	4 Безопасност
C3	Наименование на дигитално умение/компетентност в свободен текст	Безопасно използване на лични и чувствителни данни
C32	Описание	Използва технологиите по начини, които осигурява защита на информацията сигурността на организацията.
C33	Сходно дигитално умение от DigComp 2.1.	DC42 Защита на личните данни и поверителност
C34.1	Ниво на владееие (от)	3 - Средно Самостоятелно
C34.2	Ниво на владееие (до)	4 -Средно Независимо и в съответствие със собствените нужди
C35.1	Описанието на ниво на владееие (от)	Самостоятелно дефинира начините за защита на данни в дигитална среда; въвежда и споделя информация по безопасен начин; идентифицира поверителността в мрежата на работното място.
C35.2	Описанието на ниво на владееие (до)	Независимо и според потребностите прилага начини за защита на данните и поверителността в дигитална среда.
C36.1	Знания	Познава последствията при нарушаване на правилата и насоките за безопасност и сигурност. Отчита случаите на рисково поведение и отражението му върху другите структури на лечебното заведение и чувствителните данни за пациентите.
C36.2	Умения	Умее да разпознава и действа при ситуации и събития, които могат да компрометират личната, професионалната или организационната сигурност. Разбира основните правила за споделяне на данни и сигурност на данните, напр. управление на информацията.
C36.3	Поведения	Компетентност за предотвратяване или отстраняване на рисковете за сигурността в дигитална среда. Идентифицира прояви на нарушаване на сигурността.
C37	Примери за използване	Работа по безопасен за сигурността на системата начин. Използване на техническите устройства, съхраняващи чувствителни данни, само за дейността си на работното място.