# ТЕСТОВ ПЛАН

ИМЕ НА ПРОЕКТ: Система за записване и обучение на доброволци в оказване на първа помощ

ТИП НА ПРОЕКТА: Уеб приложение

ИМЕ НА ОТБОРА: brave-buddies

ВЕРСИЯ НА ДОКУМЕНТА: 0.0.1

ИЗГОТВИЛ: Ирина Циркалова

#### Въведение

Уеб приложението, което създаваме решава проблемът с недостига на линейки за хора в тежко състояние. Системата позволява на доброволци да се запишат за обучение от медицински експерти в оказване на първа помощ. Обучението се осъществява, както с присъствени семинари, за които доброволците ще бъдат осведомявани чрез приложението, така и чрез видео материал и научни статии. След успешно положен тест на доброволците ще се даде, както дигитален, така и физически сертификат. След завършване на обучението, доброволците ще могат да поемат леките случаи, за да може екипите на Спешна помощ да останат свободни за тежките.

Основната цел при тестването на приложението е да проверим дали функционира правилно, ще тестваме дали основните функционалности се държат, така както е планирано. Другата основна цел е да проверим доколко са защитени данните на потребителите.

#### 1.1 Цел 1: Правилно валидиране на регистрационна форма

Тестване на ограниченията приложени за отделните полета на регистрационната форма както за доброволците, така и за медицинските лица. Т.е. дали полето за въвеждане на име позволява въвеждане на числа, полето за въвеждане на телефонен номер позволява въвеждане на букви, за медицинските лица – проверка за валиден лицензен номер.

## 1.2 Цел 2: Правилно валидиране на формата за вход в системата

Тестване на ограниченията приложени върху двете полета за вход в системата.

## 1.3 Цел 3:Правилно поведение на функционалностите на приложението

Тестване за аномалии във функционалностите за качване на видео материал, научни статии и споделяне на ресурси.

# 1.4 Цел 4: Сигурност на данните на потребителите

Тестване на защитата срещу неправомерно влизане в профилите на потребителите и защита на данните в базата. Тестване на криптиращия алгоритъм при обмяната на данни и сигурността

срещу SQL Injection, DNS spoofing, data modification, credential stuffing и phishing.

#### 1.5 Цел 5: Сигурност при транзакции

Тестване дали сесията може да бъде отвлечена, тестване на алгоритмите за разпознаване на измами с кредитни/дебитни карти.

# 1.6 Цел 6: Лесен за използване графичен потребителски интерфейс

Тестване на удовлетвореността на различните възрастови потребителски групи при използване на приложението и събиране на обратна връзка.

### 1.7 Цел 7: Система издържаща на големи натоварвания

Тестване дали системата може да издържи на големи натоварвания и е защитена срещу DoS и DDoS атаки.

### 1.8 Цел 8: Правилно конфигурирана база данни

Тестване на интегритета и консистентността на базата данни.

#### 2 Компоненти

Основните компоненти, които ще бъдат тествани са:

- Сигурността
- Базата от данни
- Функционалността
  - о Регистрация на потребител
  - о Достъп до научни статии, видеа и споделени материали
  - о Правене на дарение
  - о Качване на научна статия/видео
  - о Споделяне на материали
- Графичният потребителски интерфейс
  - о Използваемост
  - о Съвместимост
- Натоварването

	Риск	Impact	Предизвиква се	Как може да се справим с
			0Т	него
1	Сигурност	Висок	Опит за	Тестване на нивото на
			злонамерено	сигурност с по-сложни пароли
			влизане в чужд	и използване на криптиращ

			1	AEC 102
			профил.	алгоритъм AES 192 при
				съхранение на паролите.
				Ограничаване на опитите за
				влизане в профил до 5 в
				рамките на 10 минути.
				Задължаване дължината на
				потребителските пароли да е
				10 символа и да съдържа
				големи и малки букви, и числа.
2	Сигурност	Висок	Опит за	Тестване на алгоритмите
			злонамерено	правещи проверка за
			придобиване на	оторизацията и подсигуряване,
			роля с повече	че те извършват двойна
			правомощия.	проверка, както в business
				слоя, така и data слоя преди да
				се изпрати, каквато и да е
				информация до браузъра.
3	Сигурност	Висок	Опит за	Тестване на алгоритъма за
			социално	разпознаване на фалшиви
			инженерство	лицензи чрез подаване на
			чрез представяне	фалшив лицензен номер.
			на фалшив	фанты защенен помер.
			медицински	
			· ·	
			събиране на	
			лична	
			информация за	
		_	доброволците.	
4	Сигурност	Висок	Опит за DNS	Тестване на филтрацията на
		_	превземане.	DNS сървърите.
5	База	Висок	Изтичане на	Тестване на защита срещу SQL
	данни/Сигурнос		данни.	Injection, чрез опити за
	Т			неправомерен достъп до
				Базата данни.
6	База данни	Висок	Неконсистентни	Тестване дали
			данни.	регистрационните форми са
				добре валидирани и не
				позволяват на потребителите
				да въвеждат текст там където
				се изискват числа и обратното,
L	I .	1	L	in the second se

				чрез въвеждане на грешни стойности.
7	Натоварване	Висок	Невъзможност за обработка на всички запитвания за достъп	Тестване на натоварването чрез опит за претоварване на приложението, чрез DoS и/или DDoS атаки.
8.	Функционалност /Регистрация на потребител /	Среден	Невъзможност за завършване на регистрация. Екранът за регистрация не се визуализира. Неправилно валидирани полета.	Тестване на Get и Post заявките и валидацията на формата за регистрация.
8	Функционалност /Достъп до научни статии, видеа и споделени материали/	Среден	Невъзможност на потребителите да отварят медицинските статии публикувани от ръководителите, пускане на информационни те видеа и достъп до споделените материали.	Тестване на достъпа до ресурсите.
	Функционалност /Правене на дарение/	Високо	Екранът за дарения не се визуализира. Транзакциите не се финализират.	Тестване на кода отговорен за транзакциите и Post и Get заявките.
	Функционалност /Качване на	Средно	Екранът за качване на	Тестване на Post и Get заявките. Тестване на

	научна		материали не се	алгоритъма отговорен за
	статия/видео /		_ <del>-</del>	1
	Статия/видео /		визуализира.	проверката на ролите.
			Доброволците	
			имат достъп до	
			него. Качването	
			не се	
			финализира.	
	Функционалност	Средно	Екранът за	Тестване на Post и Get
	/Споделяне на		качване на	заявките.
	материали/		материали не се	
			визуализира.	
			Споделяне не се	
			финализира.	
9	Графичния	Среден	Труден за работа	Събиране на обратна връзка от
	потребителски		потребителски	различни възрастови групи за
	интерфейс/Изпо		интерфейс.	работата им с уеб сайта.
	лзваемост/			/User acceptance тестове/
10	Графичния	Нисък	Дизайн, който не	Тестване на начина за
	потребителски		изглежда добре	визуализация на уеб сайта на
	интерфейс/Съвм		на различните	устройства с различна
	естимост/		устройства.	резолюция.

# 3 Тестови сценарии

Feature	Сценарий	Резултат
Вход в	Натискане на бутона за Login в	Като не логнат
системата	системата.	потребител трябва
		да виждам екрана за
		login в системата.
	Въвеждам коректно име, коректна	Вход в системата
	парола, натискам Login бутона и	
	влизам в системата.	
	Въвеждам коректно име, некоректна	Съобщение за

	парола, натискам Login бутона и	грешна парола или
	получавам съобщение за грешка.	име
	Въвеждам некоректно име, коректна	Съобщение за
	парола, натискам Login бутона и	грешна парола или
	получавам съобщение за грешка.	име
	•	Съобщение "Моля
	Въвеждам само парола и натискам бутона Login.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	оутона Logiii.	въведете
	De povenous couse nome efectiones vive v	потребителско име"
	Въвеждам само потребителско име и	Съобщение "Моля
Darram arrag va	натискам бутона Login.	въведете парола"
Регистрация на	Натискане на бутона за регистрация на	Отваряне на екрана
нов доброволец	доброволец.	за регистрация на
	D	доброволец
	Въвеждане на:	Съобщение за
	• валидно име "Иван"	успешна
	• валидно презиме "Иванов"	регистрация
	• валидна фамилия "Иванов"	
	• валиден имейл адрес	
	"ivan@abv.bg"	
	<ul> <li>валиден телефонен номер "0889219610"</li> </ul>	
	• валидна парола "14mgOJ15#15"	
	• съвпадащо повторение на	
	паролата "14mgOJ15#15"	
	• валидно ЕГН "8701158361"	
	<ul> <li>валиден адрес "ул. "Сезам"</li> <li>№55, гр. Варна</li> </ul>	
	• валидна област "Варна"	
	Въвеждане на:	Съобщение за
	• валидно име "Иван"	успешна
	• валидно презиме "Иванов"	регистрация
	• валидна фамилия "Иванов"	
	валиден имейл адрес	
	"ivan@abv.bg"	
	<ul><li>валиден телефонен номер "0889219610"</li></ul>	
	• валидна парола "14mgOJ15#15"	
	• съвпадащо повторение на	

паролата "14mgOJ15#15"	
• валидно ЕГН "8701158361"	
• валиден адрес ""	
• валидна област "Варна"	
Въвеждане на:	Съобщение
• невалидно име "Петър154"	"Невалидно име:
• валидно презиме "Иванов"	името не може да
• валидна фамилия "Иванов"	съдържа числа и
• валиден имейл адрес	специални символи
"ivan@abv.bg"	(+, -, _, #, @)!!!" и
• валиден телефонен номер	оставане на същия
"0889219610"	екран без
• валидна парола "14mgOJ15#15"	финализиране на
• съвпадащо повторение на	регистрацията
паролата "14mgOJ15#15"	
• валидно ЕГН "8701158361"	
• валиден адрес "ул. "Сезам"	
№55, гр. Варна"	
• валидна област "Варна"	
Въвеждане на:	Съобщение "Моля
• невалидно име ""	попълнете полето
• валидно презиме "Иванов"	Име!!!" и оставане
• валидна фамилия "Иванов"	на същия екран без
• валиден имейл адрес	финализиране на
"ivan@abv.bg"	регистрацията
• валиден телефонен номер	
"0889219610"	
• валидна парола "14mgOJ15#15"	
<ul><li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li><li>съвпадащо повторение на</li></ul>	
<ul><li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li><li>съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"</li></ul>	
<ul> <li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li> <li>съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"</li> <li>валидно ЕГН "8701158361"</li> </ul>	
<ul> <li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li> <li>съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"</li> <li>валидно ЕГН "8701158361"</li> <li>валиден адрес "ул. "Сезам"</li> </ul>	
<ul> <li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li> <li>съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"</li> <li>валидно ЕГН "8701158361"</li> <li>валиден адрес "ул. "Сезам" №55, гр. Варна"</li> </ul>	
<ul> <li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li> <li>съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"</li> <li>валидно ЕГН "8701158361"</li> <li>валиден адрес "ул. "Сезам" №55, гр. Варна"</li> <li>валидна област "Варна"</li> </ul>	
<ul> <li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li> <li>съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"</li> <li>валидно ЕГН "8701158361"</li> <li>валиден адрес "ул. "Сезам" №55, гр. Варна"</li> <li>валидна област "Варна"</li> </ul> Въвеждане на:	Съобщение
<ul> <li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li> <li>съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"</li> <li>валидно ЕГН "8701158361"</li> <li>валиден адрес "ул. "Сезам" №55, гр. Варна"</li> <li>валидна област "Варна"</li> <li>Въвеждане на:</li> <li>валидно име "Петър"</li> </ul>	"Невалидно
<ul> <li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li> <li>съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"</li> <li>валидно ЕГН "8701158361"</li> <li>валиден адрес "ул. "Сезам" №55, гр. Варна"</li> <li>валидна област "Варна"</li> </ul> Въвеждане на:	

•	валиден имейл адрес
	"ivan@abv.bg"

- валиден телефонен номер "0889219610"
- валидна парола "14mgOJ15#15"
- съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"
- валидно ЕГН "8701158361"
- валиден адрес "ул. "Сезам"
   №55, гр. Варна"
- валидна област "Варна"

числа и специални символи (+, -, \_, #, @)!!!" и оставане на същия екран без финализиране на регистрацията

#### Въвеждане на:

- валидно име "Петър"
- невалидно презиме ""
- валидна фамилия "Иванов"
- валиден имейл адрес "ivan@abv.bg"
- валиден телефонен номер "0889219610"
- валидна парола "14mgOJ15#15"
- съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"
- валидно ЕГН "8701158361"
- валиден адрес "ул. "Сезам"
   №55, гр. Варна"
- валидна област "Варна"

Съобщение "Моля попълнете полето Презиме!!!" и оставане на същия екран без финализиране на регистрацията

#### Въвеждане на:

- валидно име "Петър"
- валидно презиме "Иванов"
- невалидна фамилия "Ив444 "
- валиден имейл адрес "ivan@abv.bg"
- валиден телефонен номер "0889219610"
- валидна парола "14mgOJ15#15"
- съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"
- валидно ЕГН "8701158361"

Съобщение "Невалидна Фамилия: Фамилията не може да съдържа числа и специални символи (+, -, \_, #, @)!!!" и оставане на същия екран без финализиране на регистрацията

<ul> <li>валиден адрес "ул. "Сезам"</li> <li>№55, гр. Варна"</li> </ul>	
• валидна област "Варна"	
Въвеждане на:	Съобщение "Моля
• валидно име "Петър"	попълнете полето
• валидно презиме "Иванов"	Фамилия!!!" и
• невалидна фамилия ""	оставане на същия
• валиден имейл адрес	екран без
"ivan@abv.bg"	финализиране на
<ul><li>валиден телефонен номер "0889219610"</li></ul>	регистрацията
• валидна парола "14mgOJ15#15"	
• съвпадащо повторение на	
паролата "14mgOJ15#15"	
• валидно ЕГН "8701158361"	
<ul> <li>валиден адрес "ул. "Сезам"</li> <li>№55, гр. Варна"</li> </ul>	
• валидна област "Варна"	
Въвеждане на:	Съобщение за
• валидно име "Петър"	невалиден имейл
• валидно презиме "Иванов"	адрес и оставане на
• валидна фамилия "Иванов"	същия екран без
• невалиден имейл адрес	финализиране на
"ivanabv"	регистрацията
<ul> <li>валиден телефонен номер "0889219610"</li> </ul>	
• валидна парола "14mgOJ15#15"	
• съвпадащо повторение на	
паролата "14mgOJ15#15"	
• валидно ЕГН "8701158361"	
<ul> <li>валиден адрес "ул. "Сезам"</li> <li>№55, гр. Варна"</li> </ul>	
• валидна област "Варна"	
Въвеждане на:	Съобщение "Моля
• валидно име "Петър"	попълнете полето
• валидно презиме "Иванов"	Имейл адрес!!!" и
• валидна фамилия "Иванов"	оставане на същия
• невалиден имейл адрес ""	екран без

<ul> <li>валиден телефонен номер "0889219610"</li> <li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li> <li>съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"</li> <li>валидно ЕГН "8701158361"</li> <li>валиден адрес "ул. "Сезам" №55, гр. Варна"</li> <li>валидна област "Варна"</li> </ul>
<ul> <li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li> <li>съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"</li> <li>валидно ЕГН "8701158361"</li> <li>валиден адрес "ул. "Сезам" №55, гр. Варна"</li> </ul>
<ul> <li>съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"</li> <li>валидно ЕГН "8701158361"</li> <li>валиден адрес "ул. "Сезам" №55, гр. Варна"</li> </ul>
паролата "14mgOJ15#15"  • валидно ЕГН "8701158361"  • валиден адрес "ул. "Сезам" №55, гр. Варна"
<ul> <li>валидно ЕГН "8701158361"</li> <li>валиден адрес "ул. "Сезам"</li> <li>№55, гр. Варна"</li> </ul>
<ul> <li>валиден адрес "ул. "Сезам"</li> <li>№55, гр. Варна"</li> </ul>
№55, гр. Варна"
• вапилна област Варна"
- выпідна област "Барпа
Въвеждане на: Съобщение за
• валидно име "Петър" невалиден
• валидно презиме "Иванов" телефонен номер и
• валидна фамилия ,, Иванов" оставане на същия
• валиден имейл адрес екран без
"ivan@abv.bg" финализиране на
• невалиден телефонен номер "0"
• валидна парола "14mgOJ15#15"
• съвпадащо повторение на
паролата "14mgOJ15#15"
• валидно ЕГН "8701158361"
• валиден адрес "ул. "Сезам"
№55, гр. Варна"
• валидна област "Варна"
Въвеждане на: Съобщение "Моля
• валидно име "Петър" попълнете полето
• валидно презиме "Иванов" Телефонен
• валидна фамилия "Иванов" номер!!!" и остава
• валиден имейл адрес на същия екран без
"ivan@abv.bg" финализиране на
• невалиден телефонен номер " " регистрацията
• валидна парола "14mgOJ15#15"
• съвпадащо повторение на
паролата "14mgOJ15#15"
• валидно ЕГН "8701158361"
• валиден адрес "ул. "Сезам"
№55, гр. Варна"
• валидна област "Варна"

Въвеждане на:	Съобщение
• валидно име "Петър"	"Невалидна
• валидно презиме "Иванов"	парола!!! Паролата
• валидна фамилия "Иванов"	трябва да бъде
• валиден имейл адрес	минимум 10
"ivan@abv.bg"	символа и да
• валиден телефонен номер	съдържа поне две
"0889219610"	малки букви, две
• невалидна парола "1234"	големи букви, две
• съвпадащо повторение на	числа и поне един
паролата "1234"	специален
• валидно ЕГН "8701158361"	символ!!!" и
• валиден адрес "ул. "Сезам"	оставане на същия екран без
№55, гр. Варна"	финализиране на
• валидна област "Варна"	регистрацията
Въвеждане на:	Съобщение "Моля
• валидно име "Петър"	попълнете полето
• валидно презиме "Иванов"	Парола!!!" и
• валидна фамилия "Иванов"	оставане на същия
• валиден имейл адрес	екран без
"ivan@abv.bg"	финализиране на
валиден телефонен номер	регистрацията
"0889219610"	
• невалидна парола " "	
• съвпадащо повторение на	
паролата "1234"	
• валидно ЕГН "8701158361"	
• валиден адрес "ул. "Сезам"	
№55, гр. Варна"	
• валидна област "Варна"	
Въвеждане на:	Съобщение за не
• валидно име "Петър"	съвпадащи пароли и
• валидно презиме "Иванов"	оставане на същия
• валидна фамилия "Иванов"	екран без
• валиден имейл адрес	финализиране на
"ivan@abv.bg"	регистрацията
• валиден телефонен номер	
"0889219610"	

• валидна парола "14mgOJ15#15"	
• не съвпадащо повторение на	
паролата "14mGo15#1"	
• валидно ЕГН "8701158361"	
• валиден адрес "ул. "Сезам"	
№55, гр. Варна"	
• валидна област "Варна"	
Въвеждане на:	Съобщение "Моля
• валидно име "Петър"	попълнете полето
• валидно презиме "Иванов"	Потвърждение на
• валидна фамилия "Иванов"	парола!!!" и
• валиден имейл адрес	оставане на същия
"ivan@abv.bg"	екран без
• валиден телефонен номер	финализиране на регистрацията
"0889219610"	регистрацията
• валидна парола "14mgOJ15#15"	
• не съвпадащо повторение на	
паролата ""	
• валидно ЕГН "8701158361"	
• валиден адрес "ул. "Сезам"	
№55, гр. Варна"	
валидна област "Варна"	Стобиномно по
Въвеждане на:	Съобщение за невалидно ЕГН и
• валидно име "Петър"	оставане на същия
• валидно презиме "Иванов"	екран без
• валидна фамилия "Иванов"	финализиране на
<ul><li>валиден имейл адрес "ivan@abv.bg"</li></ul>	регистрацията
• валиден телефонен номер	1
"0889219610"	
• валидна парола "14mgOJ15#15"	
• съвпадащо повторение на	
паролата "14mgOJ15#15"	
• невалидно ЕГН "87b"	
• валиден адрес "ул. "Сезам" №55,	
гр. Варна"	
• валидна област "Варна"	
Въвеждане на:	Съобщение "Моля

- валидно име "Петър"
- валидно презиме "Иванов"
- валидна фамилия "Иванов"
- валиден имейл адрес "ivan@abv.bg"
- валиден телефонен номер "0889219610"
- валидна парола "14mgOJ15#15"
- съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"
- невалидно ЕГН ""
- валиден адрес "ул. "Сезам" №55, гр. Варна"
- валидна област "Варна"

попълнете полето ЕГН!!!" и оставане на същия екран без финализиране на регистрацията

#### Въвеждане на:

- валидно име "Петър"
- валидно презиме "Иванов"
- валидна фамилия "Иванов"
- валиден имейл адрес "ivan@abv.bg"
- валиден телефонен номер "0889219610"
- валидна парола "14mgOJ15#15"
- съвпадащо повторение на паролата "14mgOJ15#15"
- валидно ЕГН "8701158361"
- валиден адрес "ул. "Сезам" №55, гр. Варна"
- невалидна област ""

Съобщение "Моля изберете област!!!" и оставане на същия екран без финализиране на регистрацията

#### Въвеждане на:

- невалидно име ""
- невалидно презиме ""
- невалидна фамилия ""
- невалиден имейл адрес ""
- невалиден телефонен номер ""
- невалидна парола ""
- не съвпадащо повторение на паролата ""

Съобщение "Моля попълнете регистрационната форма!!!" и оставане на същия екран без финализиране на регистрацията

	• невалидно ЕГН ""	
	• валиден адрес ,, "	
	• невалидна област ""	
Регистрация на	Натискане на бутона за регистрация на	Отваряне на екрана
медицинско	медицинско лице	за регистрация на
лице		медицинско лице
	Въвеждане на:	Съобщение
	• валидно име "Иван"	"Успешно
	• валидно презиме "Иванов"	подадохте заявка за
	• валидна фамилия "Иванов"	регистрация. Ще
	• валиден имейл адрес	получите имейл
	"ivan@abv.bg"	дали регистрацията
	<ul><li>валиден телефонен номер "0889219610"</li></ul>	ви е одобрена до 48ч."
	• валидна парола "14mgOJ15#15"	
	• съвпадащо повторение на	
	паролата "14mgOJ15#15"	
	• валидно ЕГН "8701158361"	
	<ul> <li>валиден адрес "ул. "Сезам"</li> <li>№55, гр. Варна</li> </ul>	
	• валидна област "Варна"	
	• прикачено валидно копие на	
	удостоверението за	
	професионална компетентност	
	• валиден лицензен номер за	
	практикуване	
	Въвеждане на:	Съобщение "Моля
	• валидно име "Иван"	прикачете
	• валидно презиме "Иванов"	удостоверение за
	• валидна фамилия "Иванов"	професионална
	• валиден имейл адрес	компетентност"
	"ivan@abv.bg"	
	<ul><li>валиден телефонен номер "0889219610"</li></ul>	
	• валидна парола "14mgOJ15#15"	
	• съвпадащо повторение на	
	паролата "14mgOJ15#15"	
	• валидно ЕГН "8701158361"	

• валиден адрес "ул. "Сезам"	
№55, гр. Варна	
• валидна област "Варна"	
• не прикачено валидно копие	
на удостоверението за	
професионална компетентност	
• валиден лицензен номер за	
практикуване	
Въвеждане на:	Съобщение
• валидно име "Иван"	"Лицензният номер
• валидно презиме "Иванов"	не е валиден"
• валидна фамилия "Иванов"	
• валиден имейл адрес	
"ivan@abv.bg"	
• валиден телефонен номер	
"0889219610"	
<ul><li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li></ul>	
• съвпадащо повторение на	
паролата "14mgOJ15#15"	
<ul><li>валидно ЕГН "8701158361"</li></ul>	
• валиден адрес "ул. "Сезам"	
№55, гр. Варна	
• валидна област "Варна"	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
• прикачено валидно копие на	
удостоверението за	
професионална компетентност	
• невалиден лицензен номер за	
практикуване	Стобинация
Въвеждане на:	Съобщение "Лицензният номер
• валидно име "Иван"	не е валиден"
• валидно презиме "Иванов"	не с валиден
•	
_	
1	
• съвпадащо повторение на	
<ul> <li>валидна фамилия "Иванов"</li> <li>валиден имейл адрес "ivan@abv.bg"</li> <li>валиден телефонен номер "0889219610"</li> <li>валидна парола "14mgOJ15#15"</li> <li>съвпадащо повторение на</li> </ul>	

	паролата "14mgOJ15#15"	
	• валидно ЕГН "8701158361"	
	• валиден адрес "ул. "Сезам"	
	№55, гр. Варна	
	• валидна област "Варна"	
	• не прикачено валидно копие	
	на удостоверението за	
	професионална компетентност	
	• невалиден лицензен номер за	
	практикуване	
Качване на	При логнат потребител с роля	Отваряне на екрана
научна статия/	"Медицинско лице" и натискане на	за качване на научна
видео	бутона "Публикуване на статия/видео"	статия/видео
	видим само за медицинските лица	
	Потребителят:	Съобщение
	• Въвежда данни в полето за	"Качването е
	статия	успешно!"
	• Прикачва видео	
	Потребителят:	Съобщение
	• Въвежда данни в полето за	"Качването е
	статия	успешно!"
	• Не прикачва видео	
	Потребителят:	Съобщение
	• Не въвежда данни в полето за	"Качването е
	статия	успешно!"
	_	yenemio.
	<ul> <li>Прикачва видео</li> <li>Потребителят:</li> </ul>	Съобщение
	*	"Неуспешно
	• Не въвежда данни в полето за	"пеуспешно качване!!! Моля
	статия	добавете текст или
	• Не прикачва видео	видео!!!"
Споделяне на	При логнат потребител с роля	Отваряне на екрана
ресурси	"Медицинско лице" и натискане на	за споделяне на
ресурси	бутона "Споделете ресурси" видим	, ,
	само за медицинските лица	ресурси
	Потребителят:	Съобщение
	-	"Споделянето е
	• Въвежда линк/линкове	успешно"
	• Прикачва материали/pdf, dox,	успешно
	pptx/	

• Избира хората, които ще имат	
достъп до споделените файлове	
Потребителят:	Съобщение
• Въвежда линк/линкове	"Споделянето е
• Не прикачва материали/pdf, dox,	успешно"
pptx/	
• Избира хората, които ще имат	
достъп до споделените файлове	
Потребителят:	Съобщение
• Не въвежда линк/линкове	"Споделянето е
• Прикачва материали/pdf, dox,	успешно"
pptx/	
• Избира хората, които ще имат	
достъп до споделените файлове	
Потребителят:	Съобщение
• Въвежда линк/линкове	"Неуспешно
• Прикачва материали/pdf, dox,	споделяне. Моля
pptx/	изберете
• Не избира хората, които ще имат	потребители за
достъп до споделените файлове	получаване на
	споделените
	файлове"
Потребителят:	Съобщение
• Не въвежда линк/линкове	"Неуспешно
• Не прикачва материали/pdf, dox,	споделяне. Моля
pptx/	изберете ресурс за
• Избира хората, които ще имат	споделяне"
достъп до споделените файлове	
Потребителят:	"Неуспешно
• Не въвежда линк/линкове	споделяне. Моля
• Не прикачва материали/pdf, dox,	изберете ресурс за
pptx/	споделяне!!! Моля
• Не избира хората, които ще имат	изберете
достъп до споделените файлове	потребители за
	получаване на
	споделените
	файлове!!!"