

ЯДРО НА УЧЕБНОТО СЪДЪРЖАНИЕ	УЧЕБНО СЪДЪРЖАНИЕ ПО ТЕМИ	НОВИ И ОСНОВНИ ПОНЯТИЯ	БРОЙ ЧАСОВЕ		Учебна седмица	СРОК
			НЗ	УПР		
	1. Начален преговор 2. Тест входно ниво			1 1	1-ва 1-ва	IX IX
Компютърни системи и конфигурации (актуализиране) (10 часа)	3. Нови тенденции в хардуера на компютърните системи.	процесор; системна (дънна) платка; памет; входно-изходни устройства; клонинг; шина интерфейс; адаптер; порт; диск; дисплей трафик; код; регистър; стек; флаг; прекъсване; приоритет; оптимизатор; дефрагментиране; дисков кеш; модем; CD-ROM; CDR; DVD; интегриран контролер; порт; хъб; суич; маршрутизатор; скенер; мултимедиен прожектор	1		1-ва	IX
	4. Хардуерни компоненти на съвременните компютърни и телекомуникационни системи.		1		2-ра	IX
			1		2-та	IX
			1		3-та	X
	5. Подбор на компютърни конфигурации		1	1	3-та 3-та	X X
	5. Тест.			1	4-та	X
Администриране на локални компютърни мрежи (10 часа)	1. Локални компютърни мрежи (ЛМ).	Локална мрежа, мрежови топологии, мрежови ресурси, поделени ресурси, достъп, ниво на достъп, сървър, клиент, конектор, разпределител, маршрутизатор, звезда, кръг, коаксиален кабел, усукана двойка Работна станция, свързване на станция, IP-адрес, Интернет, модем, връзка, адрес на ресурс (URL), област (domain), Интернет-услуга, браузър, WWW (Web), хипервръзка, хипермедия, електронна поща (e-mail), FTP, Telnet, IRC (Chat), Права за достъп, йерархия на достъп, прекратяване на достъп,	1		4-та	X
			1	1	4-та 5-та	X X
	2. Конфигуриране на локална мрежа		1		5-та 5-та	X X
			1	1	6-та 6-та	X X
	3. Конфигуриране на локална мрежа за работа с Интернет					
	4. Защита на информацията в мрежова среда.			1	6-та 7-та	X XI

<p>ПРЕДПЕЧАТНА</p> <p>ПОДГОТОВКА</p> <p>(20 часа)</p>		неоторизиран достъп, мрежова защита, софтуер за мрежова защита (Firewall)				
	6. Тест	елементи на документ; страници; двойки срещулежаци страници; текстови елементи; графични елементи; линейки; водачи; мрежа от базови линии; палитра; шаблон; размер и формат на обект; фон и контур на обект; вграждане на обект в текст; импортиране и експортиране на текст; локално форматиране; стил за форматиране; макетна страница; импортиране на графика; стил за печат; параметри на принтер		1	7-та	XI
	1. Същност на предпечатната подготовка		1 1	1	7-та 8-та 8-та	XI XI XI
	2. Създаване и редактиране на текст и графика в системи за предпечатна подготовка		1 1 1 1	1 1	8-та 9-та 9-та 9-та 10-та 10-та	XI XI XI XI XI XI
	3. Форматиране на текст и графика		1 1 1 1	1 1	10-та 11-та 11-та 11-та 12-та 12-та	XI XII XII XII XII XII
	4. Отпечатване на документ от средата на система за предпечатна подготовка		1 1		12-та	XII

				1	13-та	XII	
				1	13-та 13-та	XII XII	
	5. Тест			1	14-та	I	
Работа с мултимедийни продукти (20 часа)	1. Същност на компютърната мултимедия	мултимедия; компютърна мултимедия; мултимедийни компоненти (звук, текст, графика, аудио, анима-ция, видео) интерактивна мултимедия, аудио-средства; визуални средства; потребителски интерфейс; софтуерен интерфейс; хардуерен интерфейс	1		14-та	I	
			1		14-та	I	
			1		15-та	I	
				1	15-та	I	
				1	15-та	I	
				1	16-та	I	
		1	16-та	I			
		1	16-та	I			
	2. Работа с мултимедия			1			
				1			
1							
1					17-та	II	
1					17-та	II	
		17-та	II				
		18-та	II				
		18-та	II				

				1	18-та	II
				1	19-та	II
				1	19-та	II
				1	19-та	II
				1	20-та	II
	3. Тест			1	20-та	II
Работа по проекти (30 часа)	1. Разработване и изпълнение на проект..	етап; дефиниране, планиране, изпълнение, организиране, управление, приключване, цел, обхват, балансиране, ресурс, предположение, риск, цена, ограничение, фаза, задача, дейност, ключово събитие (ключов индикатор);	1 1	1	20-та	II
					21-ва	III
	1 1 1		1	21-ва	III	
	21-ва		III			
22-ра	III					
2. Специализирани софтуерни пакети за разработка и изпълнение на проекти			1 1 1	1	22-ра	III
					22-ра	III
23-ра	III					
				1	23-та	III
				1	23-та	III

	3. Създаване, отпечатване и публикуване на документи по проект. Обмен на документи с други приложения	1 1 1	1 1 1	24-та 24-та 24-та 25-та 25-та 25-та	III III III IV IV IV
	4. Разработване на финален проект интегриращ работа с различни ИТ приложения, чието планиране е управление се осъществява със специализиран пакет за работа по проекти	1 1 1 1 1 1 1 1 1		26-та 26-та 26-та 27-ма 27-ма 27-ма 28-ма 28-ма	IV IV IV IV IV IV IV IV
	5. Годишен преговор		1	28-ма	IV
	6. Тест изходно ниво		1	29-та	V
			1	29-та	V
			1	29-та	V
			1	30-та	V
			1	30-та	V
			1	31-ва	V