

КОНСПЕКТ

ПО ДИСЦИПЛИНАТА “ПЛАТФОРМЕНО НЕЗАВИСИМО ПРОГРАМИРАНЕ”

- ✓ 1. Характеристика на език C#. Среда за интерпретиране Common Language Runtime (CLR)
- ✓ 2. Типове данни. Управляващи оператори. Сравнение с други програмни езици.
- ✓ 3. Класове в C#. Методи. Конструктори и деструктори.
- ✓ 4. Наследяване, полиморфизъм. Особености в C#.
- ✓ 5. Абстрактни класове.
6. Управление на изключенията. → *самоподготовка*
- ~~7. Изграждане на компоненти в C#. Работа с обектни пространства.~~
- ✓ 8. Реализация на интерфейси. Йерархия на интерфейси. → *самоподготовка*
9. Разработка на графични приложения. → *самоподготовка*
10. Конфигуриране и внедряване Условна компилация. → *самоподготовка*
- ~~11. Взаимодействие с наследен програмен код.~~
- ~~12. Тестване и проверка на C# код.~~
- ~~13. Безопасност на кода при достъп до ресурси.~~
- ~~14. Разработка на Web - приложения.~~

Преподавател:

/ доц. Е.Захариева /

Теми за курсово проектиране по дисциплината ПНП

1. Да се създаде Windows Forms приложение, с което да се изчертават различни геометрични фигури в различен цвят. Изборът на фигура за чертане и цвят да е или чрез бутони, или чрез командно меню.
2. Да се създаде Windows Forms приложение, с което да се изчертават различни криви в равнината. Да се използват възможностите на обектни работни пространства System.Drawing и System.Drawing.Drawing2D за визуализация на различни криви.
3. Да се създаде Windows Forms приложение, с което да се изчертават точки на мястото на натискане на бутон на мишката. Да се използва клас ArrayList, чрез който да се запомнят точките (позициите на маркиране с мишката).
4. Да се създаде Windows Forms приложение, което съдържа екранни форми за реализацията на стек. Стекът да се реализира с помощта на клас Stack.

Теми по дисциплината Мрежови операционни системи (МОС)
за ОКС „магистар”, специалност „КСТ”

1. Мултимедиини ОС
2. Мобилни ОС
3. Проектиране на МОС
4. Сравняване на две или повече МОС
5. Многопроцесорни системи
6. Изследване на производителността на МОС
7. Алгоритмизация и програмиране на междупроцесни взаимодействия в МОС
8. Входно-изходна система на МОС
9. Разпределени операционни системи (РОС)
10. Концепция за разпределена обработка в МОС
11. Системи за безопасност в МОС

дещка →

ИЗБОРЕН ПРОЕКТ
ЛЕТЕН СЕМЕСТЪР

2016-2017 г.

на студентите от спец. КСТ, ОКС „магистър” 1 курс
БАЗОВ УЧ. ПЛАН

РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ

№	фак.№	име	Проект	Преподавател	Подпис
1.	21605001	ЙОНКО РАДОСЛАВОВ РАЧЕВ			
2.	21605002	ДЕШКА ЮРИЕВА ОГНЯНОВА	МОС	доц. В. Куценска	
3.	21605003	НИКОЛАЙ ЛЮБОМИРОВ ЛАТЕВ			
4.	21605004	МИЛЕН СТОЯНОВ РАДКОВ	МИС	Р. Иванов	JK
5.	21605005	НИКОЛА ИВАНОВ МИТЕВ			
6.	21605006	СВЕТЛОЗАР ВЛАДКОВ КОСЕВ			
7.	21605007	КРАСЕН ИВАНОВ КУНЕВ			

Дисциплина	Съкращение	Титуляр
Мрежови операционни системи	МОС	доц. В. Куценска ас. П. Минев
Мобилни Интернет системи	МИС	доц. Р. Иванов
Бизнес информационни системи	БИС	доц. Л. Цеков ас. П. Андреева
Платформено независимо програмиране	ПНП	доц. Е. Захариева