

На първенците от организираните по решение на Академичния съвет национални състезания и конкурси се признава оценка Отличен 6.00 за резултат от конкурсен изпит в УНСС за съответното поднаправление и специалност.

Национално състезание по приложна информатика

1. Регламент за провеждане на националното състезание по приложна информатика
2. Ръководни органи на националното състезание по приложна информатика за учебната 2017/2018
3. Тематики за националното състезание по приложна информатика

1. Регламент за провеждане на националното състезание по приложна информатика

ЦЕЛИ НА СЪСТЕЗАНИЕТО

- селектиране на учениците с формиран интерес и знания по Приложна информатика за потенциално позициониране като бъдещи студенти в УНСС;
- засилване мотивацията на учениците от професионалните гимназии по информатика и електроника в страната за пълноценно усвояване на посочения учебния материал и нагласата за продължаващо и самостоятелно учене чрез стимулиране на състезателното начало;
- предоставяне на възможност за творческа изява на ученици със задълбочени знания и формирани практически умения в областта на приложната информатика;
- осигуряване плавен преход на учениците от средното във висшето училище чрез балансиране на изискванията на изхода и входа;
- стимулиране на най-добрите ученици в областта на информационните технологии за усвояване на допълнителни знания и обогатяване на уменията им;
- развиване на сътрудничество между професионалните гимназии и УНСС.

УЧАСТНИЦИ В СЪСТЕЗАНИЕТО

Ученици от XII клас на професионалните гимназии по информатика и електроника

ОРГАНИЗАЦИЯ НА СЪСТЕЗАНИЕТО

Дата на провеждане: 24 март 2018 г.

Място на провеждане: в сградата на УНСС (Тестови център), гр. София

Начало: 12:00 ч.

Времетраене: 75 минути.

Форма: Състезанието е индивидуално и се провежда под формата на електронен изпит. Учениците, които участват в него, решават тест, който включва 30 въпроса. Всеки въпрос има по 5 възможни отговора, от които само 1 е верен.

УЧЕБНО СЪДЪРЖАНИЕ

Тестът включва:

- въпроси по тематики, включени в учебните програми на професионалните гимназии обучаващи по специалност: Системно програмиране, Компютърна техника и технологии и Компютърни мрежи и СОУ с профил информационни технологии;
- задачи и казуси от изброените тематики.

РЕГИСТРАЦИЯ ЗА УЧАСТИЕ

Професионалните гимназии, СОУ или индивидуалните кандидати заявяват желание за участие в състезанието на e-mail: test_unss@abv.bg в срок до 10 март 2018 г. За целта се попълва

заявка за участие в състезанието по образец.

ПРОВЕЖДАНЕ

Регистрирането на участниците в информационната системата на УНСС става чрез въвеждане на име, ЕГН и регистрационен номер, който ще бъде получен от участниците на e-mail, от който е подадена заявката им за участие в състезанието. Всеки ученик попълва индивидуален тест на компютър, като отбелязва верния отговор на всеки въпрос. До компютъра на всеки ученик има указание за работа с изпитната програма. Преди започване на състезанието служители от УНСС провеждат инструктаж на учениците как да работят. Компютърната система е изключена от интернет и всички други програмни системи. На компютрите няма заредени електронни инструменти като електронни калкулатори.

При влизането в залата всички ученици оставят своите телефони, чанти и всякакви електронни принадлежности в индивидуални заключващи се боксове, намиращи се на входа на Тестовия център на УНСС.

Учениците трябва да се явят минимум 30 минути преди началния час на състезанието. Учениците задължително трябва да представят ученическа книжка и лична карта, необходима за идентификация по време на състезанието.

ОЦЕНЯВАНЕ

Оценяването е по точкова система, максимален брой точки – 120. За всеки верен отговор се получават 4 точки, а за всеки грешен се отнема по 1 точка.

КЛАСИРАНЕ

Класирането на учениците се извършва въз основа на получения брой точки. На първенците, класирани с най-голям брой точки се признава оценка отличен 6,00 за конкурсен изпит за кандидатстване в УНСС за поднаправление „Приложна информатика, статистика и иконометрия“ - специалност „Бизнес информатика и комуникации“. Изготвя се окончателен протокол за резултатите на участниците, в който се отбелязват точките.

Класирането на участниците ще бъде обявено в срок до 2 дни след приключване на състезанието. Информация за победителите в състезанието ще бъде публикувана на сайта на

УНСС и на координатора на професионалните гимназии – СПГЕ „Джон Атанасов“. Резултатите на всички участници ще бъдат изпратени по e-mail.

2. Ръководни органи на Националното състезание по приложна информатика за учебната 2017/2018г.

ПРОГРАМЕН СЪВЕТ:

Председател: проф. д-р Огнян Симеонов – Първи зам.-ректор на УНСС и председател на Асоциацията на икономическите училища в България

проф. д-р Камелия Стефанова – декан на Факултета по „Приложна информатика и статистика“, УНСС

инж. Полина Костова – Директор на СПГЕ „Джон Атанасов“, София

ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ:

Председател: Проф.д-р Камелия Стефанова – декан на Факултета по „Приложна информатика и статистика“, УНСС

проф. д.ик.н. Валентин Кисимов – хоноруван преподавател катедра „Информационни технологии и комуникации“, УНСС

доц. д-р Александрина Мурджева- научен секретар на катедра „Информационни технологии и комуникации“, УНСС

доц. д-р, Любен Боянов – преподавател в катедра „Информационни технологии и комуникации“, УНСС

Валери Дикльовски – директор на дирекция „Информационни технологии“, УНСС

Виолет Маринова – ръководител отдел „Кандидат-студенти“, УНСС

инж. Любица Димитрова – отговорен учител за специалност “Системно програмиране“ в СПГЕ „Джон Атанасов“

инж. Милена Добрикова – старши учител по Информатика и Информационни технологии в СПГЕ „Джон Атанасов“

3. Тематики за националното състезание по приложна информатика

Microsoft Excel, Microsoft Word и Microsoft Power Point, Microsoft Access, Web дизайн, Операционни системи, Кодове и бройни системи, Алгоритми, Компютърни мрежи, Компютърен хардуер.