**Министерство на образованието и науката**

**Софийски университет „Св. Климент Охридски”**

**Факултет по химия и фармация**

**Съюз на химиците в България**

**Регионално управление на образованието – София-град**



**ПОКАНА**

**за участие в**

**50-та Национална конференция на учителите по химия с международно участие**

**„Юбилейна конференция по химическо образование“**

**8 – 10 ноември 2024 г.**

**гр. София**

**ТЕМАТИЧНИ НАПРАВЛЕНИЯ**

**Формиране на ключови умения чрез обучението по химия и природни науки**

**STEM практики**

**Експериментът в природонаучното образование: от началното училище до университета**

**Дигитални компетентности и дигитални ресурси в обучението по природни науки**

**Изследвания в химическото образование**

**Клуб „Млад химик“:** представяне на лауреатите от Национален ученически конкурс „Празник на химията 2024“

**Клуб „Кандидат-студент“:** представяне на специалностите във Факултета по химия и фармация, магистър и доктор в направление „Педагогика на обучението по химия”, квалификационни програми за учители

**Форум:** Резултати от PISA – какво следва?

В рамките на конференцията ще се проведе награждаване на лауреати в конкурса 2024 г. за наградите за учители по химия на името на „проф. Димитър Платиканов“, учредена и финансирана от [Международна фондация „Св. Св. Кирил и Методий“](https://www.cmfnd.org/?lang=bg)

[**Сайт на конференцията**](https://bit.ly/2QBO8UF)

**При затруднение копирайте този адрес в браузъра:**  <https://bit.ly/2QBO8UF>

|  |  |
| --- | --- |
| **ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ****Председател:**доц. д-р Елена Бояджиева**Зам. председател:**доц. д-р Милена Кирова**Секретар:** гл. ас. д-р Александра Камушева**Членове:**проф. д-р Адриана Тафрова-Григоровадоц. д-р Александрия Генджовагл. ас. д-р Нина Марковагл. експерт Весислава Панджерова МОН ст. експерт Петя ИвановаМартина Евгениева Мартина ЦеноваНаско Стаменов | **НАУЧЕН КОМИТЕТ****Председател:****проф. дхн Борислав Тошев****Членове:**проф. д-р Адриана Тафрова-Григоровадоц. д-р Елена Бояджиевадоц. д-р Милена Кирова доц. д-р Александрия Генджовагл. ас. д-р Александра Камушевагл. ас. д-р Нина Маркова  |

**За контакти:**

доц. д-р Елена Бояджиева, тел. 02 81 61 327

доц. д–р Милена Кирова, тел 02 81 61 372

гл. ас. д-р Александра Камушева

тел. 02/81 61 243

e-mail: chemconf@abv.bg

Конференцията се подкрепя финансово от Факултета по химия и фармация към СУ „Св. Климент Охридски“

по договор 80-10-172/18.04.2024

**ТАКСИ И СРОКОВЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Участие като:** | **Такса правоучастие**  |
| **Автор/съавтор на съобщение** Преди началото на конференцията изпраща резюме на съобщението. Заплаща таксата в деня на конференцията. Получава дигитална програма и резюмета на докладите и съобщенията в началото на конференцията. Участва в програмата на конференцията.Такса заплаща всеки съавтор, присъстващ на конференцията. Всеки получава сертификат за участие в конференцията.  | **30 лв.**  |
| **Слушател**Предварително се регистрира за присъствие на конференцията в посочения срок. Заплаща таксата в деня на конференцията. Получава електронна програма и резюмета на докладите и съобщенията. Участва в програмата на конференцията. Получава сертификат за присъствие на конференцията.  | **30 лв.** |
| **Студенти и докторанти.** Автори, съавтори на съобщения или слушатели. Участват в пленарните и секционните заседания.  | **без такса** |

Таксата за конференцията се заплаща при регистрацията в първия и втория ден на конференцията. Издава се фактура при данни за организацията.

Заплатилите такса участници се включват в пленарните и секционни заседания, кафе-паузите и официалния коктейл.

Срок за запазване на хотелски места – 30.09.2024 г. След тази дата не могат да се гарантират посочените цени и места за настаняване.

Срок за изпращане на резюметата – 20. 10. 2024 г. Описание за оформлението на резюметата – [тук](#rezume).

Срок за предварителна регистрация на всички участници – 20.10.2024 г. Попълва се регистрационна карта онлайн – [тук](https://forms.gle/wat1uoeS8vo2fXA19)

**Регистрация**

[Форма за онлайн регистрация](https://forms.gle/wat1uoeS8vo2fXA19)

Можете да копирате този адрес в браузъра, ако не се отваря автоматично: [https://forms.gle/wat1uoeS8vo2fXA19](https://forms.gle/wat1uoeS8vo2fXA19?fbclid=IwZXh0bgNhZW0CMTAAAR3jMBoCI-j_fiaHTi5wzJ3BYUrqE-_1Yb82Ifnl2l__WxRAN4yYUIqRuOA_aem_Adl0TxG5rAN0ODqFK9PynaqGxfISmpqr2p4I31ZgEytofYKTDKLm4yF4QR-ijKT5daQZP4BYxlr-0Ny6Nbf8wwFc)

**РЕЗЮМЕТА НА СЪОБЩЕНИЯТА**

Резюметата на докладите и съобщенията, на български или английски език, да се подготвят текстов формат с Microsoft Word.

[Изисквания и пример: тук](#rezume)

Изпращане на резюметата до 20.10.2024 г. на адрес: chemconf@abv.bg

[*Списание "Обучение по природни науки и върхови технологии"*](https://science.azbuki.bg/), издавано от НИОН "Аз-буки" предоставя възможност на всички желаещи да публикуват своите доклади, оформени като научни публикации.

**МЯСТО НА ПРОВЕЖДАНЕ И НАСТАНЯВАНЕ**

Конференцията ще се проведе във Факултета по химия и фармация на Софийския университет „Св. Климент Охридски“ от 8.11. до 10.11. 2024 г. Участниците ще получат допълнително електронна програма на конференцията.

Настаняването на участниците е в хотел Хемус, с адрес [ж.к. Лозенец, бул. „Черни връх“ 25, 1421 София](https://www.google.com/maps/place/data%3D%214m2%213m1%211s0x40aa8500cd3cd395%3A0xad117b0f35aa7c7d?sa=X&ved=1t:8290&ictx=111).

Заявки за настаняване в хотел Хемус се правят от всеки участник самостоятелно до 30.09.2024 г. Заявките да се изпратят на електронен адрес  marketing@hemushotels.com за Националната конференция на учителите по химия. В тази заявка не се събират данни за настаняването. При проблеми обадете се на тел. 02 8161 327/372. След посочената крайна дата ще има възможност за настаняване, но не могат да се гарантират посочените цени и места за настаняване.



***ХОТЕЛСКО НАСТАНЯВАНЕ***

Във високото хотелско тяло на хотел Хемус предлагаме два типа стаи – Стандартни и

Класик. Стаите разкриват панорамна гледка към центъра на София от северната страна и към Витоша - от южната.

**Стандартни стаи** /икономичен тип стаи, на по-ниските етажи, със стари телевизори/:

* единична – **69 лв.** на нощувка
* двойна – **82 лв.** на нощувка

**Стаи Класик /**високите етажи на хотела, с нови телевизори/:

* единична – **90 лв.** на нощувка
* двойна – **110 лв.** на нощувка

**Апартамент Хемус /**със спалня за двама и диван. Като комплимент в помещенията от този тип се предлага електрическа кана с чай и кафе. Можем да предложим до 4 такива апартамента/:

* единична– **122 лв.** на нощувка
* двойна – **146 лв.** на нощувка
* тройна – **170 лв.** на нощувка

**Хотелско настаняване в Бизнес Център Хемус /**Помещенията са модерно обзаведени и комфортни/. Като комплимент в помещенията от този тип се предлага електрическа кана с чай и кафе.

* + единична – **137 лв.** на нощувка
	+ двойна – **154 лв.** на нощувка

**Всички хотелски помещения са климатизирани и разполагат с безплатен Wi-Fi.**

* Посочените цени включват туристически данък, застраховка и 9% ДДС.
* Цената на **закуска е 20 лв. на човек** и може да бъде добавена към стойността на нощувката.
* Настаняването в хотела е след 14:00 часа, а напускането – до 12:00 часа. Ранно настаняване или късно освобождаване на стаите се таксува 50% от цената на нощувката.
* Цената на **паркомясто** за лек автомобил е 20 лв. на денонощие, за автобус 100 лв.
* Начин на плащане: с възможност за плащане на място или авансово.

От организационния комитет

**Изисквания към оформлението на резюмето**

**Големина на листа: А4**

**Оформление на страницата:** Portrait, Margins: Top 1 cm; Bottom 1 cm; Left 1,5 cm; Right 1,5 cm; Gutter 0

**Шрифт:** Times New Roman, 12 pt

**Междуредие:** Single

**Заглавие:** главни букви, получерно (bold), след заглавието един празен ред

**Автори:** Име и фамилия на авторите, разделени със запетаи след всеки автор – получерно (bold)

**Институция:** пълно наименование, електронен адрес поне на един от авторите за кореспонденция

**Резюме**: 10-15 реда, нов ред на 1 cm, разположение на текста – Justify (подравнено и от двете страни), междуредие Single. Общ брой думи до 250.

**Ключови думи и изрази:** до 4

Използвайте следния **примерен макет** за **резюмето** на Вашия доклад (съобщение). Преди да изпратите резюмето изтрийте текста в червен цвят.

**УЧЕБНИ ПОСТИЖЕНИЯ НА УЧЕНИЦИ ОТ Х. КЛАС**

**Елена Бояджиева, Мартина Ценова**

107 ОУ „Хан Крум” – София, kirova\_m@abv.bg

Настоящото изследване има за цел да провери .... .......(и т.н. – максимална дължина до 10-15 реда, 250 думи).

...................................................

...................................................

**Ключови думи**: химическо образование, образователни стандарти

**В този формат изпращайте само РЕЗЮМЕТА на доклади и на научни съобщения.**