



27. новембар 1897.

21. децембар 2020.



Порука Председништва Друштва

*Свечана скупштина
Српској хемијској друштва
123 године (1897. – 2020.)*

Проф. др Весна Мишковић-Сјанковић

Београд, 21. децембар 2020.



Поштовани чланови Друштва,

Свечану скупштину Друштва, која је увек била лепа прилика за окупљање, доделу награда и признања и предавања добитника Медаља СХД, због пандемије вируса смо принуђени да одложимо за следећу годину. Уместо тога, овом презентацијом се осврћемо на рад Друштва у 2020. години, предстојеће манифестације у 2021. години, награде и признања СХД, као и на институције које су помогле рад Друштва.

У години у којој су због пандемије вируса значајно смањене активности Друштва (отказане су 3 међународне конференције, Саветовање СХД, сва такмичења ученика, Априлски дани просветних радника Србије и Конференција младих хемичара) као и финансијска средства, са много напора смо успели да одржимо редовно излажење наших часописа, рад секција и подружница и успешно учешће на Међународној хемијској олимпијади ученика средњих школа.



Зато се захваљујемо свим члановима који су својим радом и ентузијазмом омогућили да се реализују активности Друштва у овој години.

Такође се захваљујемо институцијама које су подржале рад Друштва у овој години, јер без њихове помоћи то не би било могуће.

Са посебним задовољством честитамо овогодишњим добитницима награда и признања СХД и желимо успех у даљем раду.

Награде и признања ће бити уручене добитницима на Свечаној скупштини 2021. године. Тада ће бити одржана предавања добитника медаља СХД за 2019. и 2020. годину.



Активности Друштва у 2020.

- СХД - Хемијско друштво Војводине
- Секције и Подружнице СХД
- Клуб младих хемичара Србије
- 52. Међународна хемијска олимпијада
- Учешће у Европском хемијском друштву (EuChemS)
- Издаваштво – часописи *Journal of the Serbian Chemical Society* и Хемијски преглед

СХД - Хемијско друштво Војводине



- **Међуокружно такмичење из хемије за ученике средњих школа**
14. март 2020, Нови Сад
- **Изузетна активност чланова Подружнице СХД-ХДВ Врбас**
Интерактивна предавања, радионице и окруили школови
- **Секција за аналитичку хемију СХД-ХДВ**
Др Младен Франко, Универзитет у Новој Горици, Словенија одржао је предавање „Novel Methods and Applications of Photothermal Techniques for Speciation Studies in Environmental Samples“
19. фебруар 2020.
- **Секција за катализу СХД-ХДВ**
Др Најаша Ђуришић-Младеновић са Технолошког факултета у Новом Саду одржала је предавање „Технологије коришћења биомасе“
12. марта 2020.

Секције и Подружнице СХД



- Предавања домаћих предавача помоћу *on-line* платформи
- *Web* семинари
- Међународна сарадња
 - учешће на пројектима
 - активности у међународним организацијама
- Промоција хемије
 - научно-популарна предавања
 - изложбе



Секција за електрохемију је била учесник пројекта „Упознај електрохемију“, финансираног од стране Центра за промоцију науке, који промовише електрохемију у оквиру **2020. Година електрохемије у Србији.**

Чланови секције су учествовали на 71. Годишњем састанку Међународног друштва електрохемичара (*71st ISE AM – Belgrade Online*) одржаног од 31. 08.-04. 09. 2020.



Изложба „Упознај електрохемију кроз Београдску школу електрохемије“ у Галерији науке и технике САНУ, 01-19.09.2020.

2020. Година електрохемије



Проф. И. Пашић: Шта је електрохемија?



Проф. Ј. Бајатић: Зашто све кородира и како то убржати?



Проф. Б. Гртур: Електрохемијска енергија: садашњост и будућност мобилности





Проф. М. Гвозденовић: Електрохемијски биосензори

**Циклус научно популарних предавања "Упознај електрохемију"
у Задужбини Илије М. Коларца**

Секција за хемију животне средине је организовала циклус предавања „Људски утицај на животну средину: прошлост, садашњост, будућност“ у Задужбини Илије М. Коларца.



 **ЗАДУЖБИНА ИЛИЈЕ М. КОЛАРЦА**
основана 1878.

 **ЦЕНТАР ЗА ПРЕДАВАЧКУ ДЕЛАТНОСТ**

Циклус у сарадњи са
Секцијом за хемију животне средине Српског хемијског друштва

**ЉУДСКИ УТИЦАЈ
НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ:
ПРОШЛОСТ, САДАШЊОСТ, БУДУЋНОСТ**

Четвртак, 8. 10. 2020. у 18 сати
**ЖИВОТНА СРЕДИНА
ИЗМЕЂУ НАУКЕ И ПСЕУДОНауКЕ**
Др Константин Илијевић,
доцент, Хемијски факултет, Универзитет у Београду

Четвртак, 15. 10. 2020. у 18 сати
ЧИТАЊЕ ПРОШЛОСТИ ИЗ ЛЕДА
Слађана Савић,
истраживач-приправник,
Иновациони центар Хемијског факултета у Београду

Четвртак, 22. 10. 2020. у 18 сати
**ИЗОТОПСКА АНАЛИЗА ОЛОВА
У ЖИВОТНОЈ СРЕДИНИ,
АРХЕОЛОГИЈИ И ГЕОЛОГИЈИ**
Слађана Ђурђић,
асистент, Хемијски факултет, Универзитет у Београду

Четвртак, 29. 10. 2020. у 18 сати
**ЦИКЛУС УГЉЕНИКА У ПРИРОДИ
И АНТРОПОГЕНИ УТИЦАЈ НА ЊЕГА**
Др Гордана Гајица,
научни сарадник, Институт за хемију, технологију и металургију, Београд

Мала сала Коларчеве задужбине – Улаз слободан

тел. 2637-609, 2638-472; факс: 3031-711
www.kolarac.rs; e-mail: predavanja@kolarac.rs
Програме подржавају Секретаријат за културу Скупштине града Београда
и Министарство за науку Републике Србије



Клуб младих хемичара Србије

15. годишњи састанак Европске мреже младих хемичара (EYCN)
26-29. јануар 2020, Ситђес, Шпанија



52. Међународна хемијска олимпијада



23.- 29. јул 2020, Истанбул, Турска



Ове године је одржан само теоријски део такмичења преко on-line платформе.

Учешће екипе финансирани:

- Хемијски факултет, Универзитет у Београду
- Иновациони центар Хемијског факултета, Универзитет у Београду

Ментори екипе
Проф. Душан Сладић и
Проф. Нико Радуловић

52. Међународна хемијска олимпијада



Сребрне медаље

Филип Колџић
Жарко Ивковић
Јован Марковић

Бронзана медаља

Василије Пантелић

Свечана прослава 50 година Европског хемијског друштва (EuChemS)

From FECS to EuChemS



1970

It all started in the second half of the 1960s, when representatives of Western and Eastern European chemical societies decided to join together and create a federation, quoting one of the founders "Europe is a geographical term, not a political one".

In their own words "the aim was not only the improvement of scientific and professional cooperation among chemical societies in Europe but also to build up an image of European chemistry in the public, to strengthen the self-consciousness of European chemists and to awake awareness of European chemistry". The fact that these aims were very much aligned with the actual mission of EuChemS is a tribute to the foresight of our predecessors. FECS was organized in working parties covering most aspects of the traditional disciplines of chemistry, some of which have the equivalent in our current Professional Networks.

The inaugural meeting was attended by 17 chemical societies and took place in Prague at the University of Chemistry and Technology. A Steering Committee was established which met alternately in East and West European cities to draft statutes and to provide contents for this umbrella organization.

In addition, from the beginning, they were very much concerned with the comparison of the qualifications in chemistry in the different countries so they established the Professional Affairs division anticipating in a way, the Bologna process.

Along the years, FECS continued with the promotion of European chemistry, introduced prizes such as the FECS Lectures, and established international links collaborating in the foundation of the Federation of Asian Chemical Societies, FACS.

2004

In October 2004, at the General Assembly in Bucharest, it was decided to change the name to the **European Association of Chemical and Molecular Sciences, EuChemS**.

2006

The legal entity is registered in Brussels. The first European Chemistry Congress is held in Budapest.

2011

EuChemS started its work from Brussels and the new Secretary General is appointed.

2014

A new constitution was approved and published in the Belgian Gazette on 28th April 2014. New statutes and bylaws were established including the financial contribution of the members societies based on a quota per affiliate of the member societies, and the headquarters moved to the European District in Brussels.

2018

Finally, in 2018 in the General Assembly which was held in Liverpool, our current name **European Chemical Society, EuChemS** was launched. EuChemS expanded the scope and activities of FECS incorporating many new members (chemical societies and supporting members), in addition to establishing new divisions and working parties.

2020

51 Member Organisations
18 Professional Networks
European Young Chemists' Network
160.000 chemists

3. јула 2020. одржана је *on-line* прослава 50 година EuChemS на којој је учествовала председница СХД проф. Весна Мишковић-Станковић

50  **EuChemS**
1970-2020
European Chemical Society

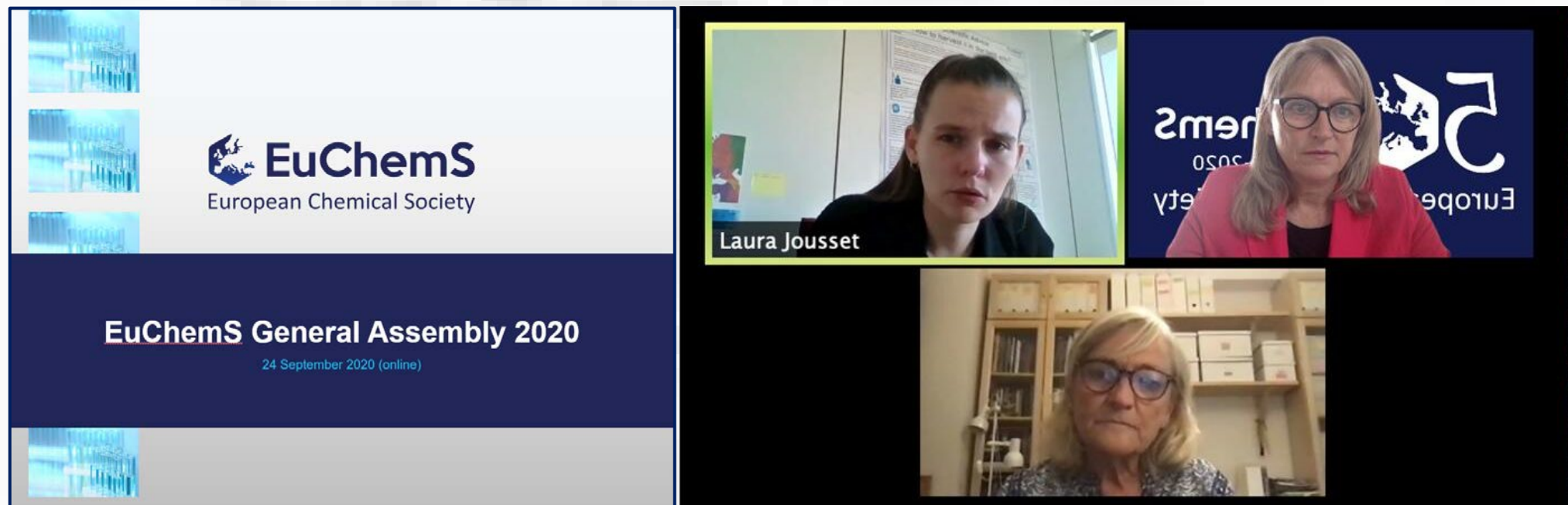
Свечана прослава 50 година Европског хемијског друштва (EuChemS)



Честитка коју је упутило Српско хемијско друштво

Генерална скупштина Европског хемијског друштва (EuChemS)

24. септембра 2020. одржана је *on-line* Генерална скупштина EuChemS на којој је учествовала председница СХД проф. Весна Мишковић-Станковић



Секретаријат EuChemS је пажљиво организовао по први пут у историји *on-line* генералну скупштину која је успешно реализована захваљујући активном учешћу представника чланица

Journal of the Serbian Chemical Society



Волумен 85 (2020)

IF 1.097

(138 од 177 часописа)

5 Year IF 1.023

(135 од 177 часописа)

Journal of
the Serbian
Chemical Society

ersion
lectronic

VOLUME 84

No 10

BELGRADE 2019

Available on line at



www.shd.org.rs/JSCS/

The full search of JSCS
is available through
DOAJ
www.doaj.org

Хемијски преглед



Волумен 61 (2020)

Уредник: Бранислав Николић

Уредник: Рајко Јанков

Рад Друштва у 2020. години су помогли



- Министарство просвете, науке и технолошког развоја Србије
- Хемијски факултет Универзитета у Београду
- Технолошко-металуршки факултет Универзитета у Београду
- Факултет за физичку хемију Универзитета у Београду
- Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду
- Технолошки факултет Универзитета у Новом Саду
- ИХТМ - Институт за хемију, технологију и металургију, Београд
- Институт за нуклеарне науке Винча, Београд
- Иновациони центар Хемијског факултета Универзитета у Београду
- Иновациони центар Технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду
- Институт за примену нуклеарне енергије-ИНЕП



Предстојеће манифестације

- **Априлски дани просветних радника Србије, 31. Стручно усавршавање наставника хемије и 4. Конференција методике наставе хемије**
- **56. Републичко такмичење из хемије за ученике средњих школа**
- **56. Републичко такмичење из хемије за ученике основних школа**
- **Српска хемијска олимпијада ученика средњих школа**
- **53. Међународна хемијска олимпијада**
- **57. Саветовање Српског хемијског друштва**
- **8. Конференција младих хемичара Србије**
- **21st European Meeting on Environmental Chemistry**
- **2nd UNIFood International Conference – UNIFood2021**
- **Euro Food Chem XXI**



Годишње награде СХД најбољим дипломираним студентима за изузетан успех у току студија

Новчане награде ове године обезбедио је

**ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Свим добитницима СХД додељује
бесплатну чланарину за наредне две године
(након личног учлањења у Друштво) и
претплату на часопис Хемијски преглед

Годишње награде СХД

▪ **Милош Селаковић, 10**
Хемијски факултет, Београд

▪ **Радмила Папић, 10**
Природно-математички факултет, Нови Сад

▪ **Никола Радновић, 10**
Природно-математички факултет, Нови Сад

▪ **Светозар Гавриловић, 10**
Технолошко-металуршки факултет, Београд

▪ **Милица Марковић, 10**
Факултет за физичку хемију, Београд

▪ **Николина Јокић, 10**
Факултет за физичку хемију, Београд

▪ **Денис Митов, 9,97**
Природно-математички факултет, Ниш



Специјална признања СХД дипломираним студентима за изузетан успех у току студија

Свим добитницима СХД додељује бесплатну
чланарину за наредне две године
(након личног учлањења у Друштво) и
претплату на часопис Хемијски преглед

**Специјална
признања
СХД**

**Природно-математички
факултет Ниш**

Дијана Јовановић, 9,65

**Специјална
признања
СХД**

**Технолошки
факултет Лесковац**

Наташа Симоновић, 9,80

Специјална признања СХД

Природно-математички
факултет
Крагујевац

- Јована Марјановић, 9,64
 - Маид Рондић, 9,54

**Специјална
признања
СХД**

**Природно-математички
факултет Приштина
*Косовска Миџровица***

Марија Костић, 9,90

Специјална признања СХД

Хемијски факултет Београд

- Павле Никачевић, 9,94
- Филип Ђурковић, 9,83
 - Тамара Лујић, 9,71
- Филип Живковић, 9,69
 - Јелена Гајић, 9,66
- Милица Црноглавац, 9,63
 - Милица Перић, 9,60
- Милена Златанова, 9,50

Специјална признања СХД

Природно-математички факултет, Нови Сад

- Милица Илић, 9,70
- Мирјана Мунџић, 9,70
- Ана Живковић, 9,70
- Катарина Аврамовић, 9,69
 - Јована Ђурић, 9,67
- Нина Ђукановић, 9,67
- Ивана Радивојчевић, 9,59

Специјална признања СХД

Природно-математички факултет, Нови Сад

- Александра Поморишки, 9,55
 - Марина Туцаковић, 9,55
- Александра Павловић, 9,54
 - Ивана Пилиповић, 9,51

Специјална признања СХД

Технолошки факултет, Нови Сад

- Тијана Бабић, 9,94
- Љиљана Вујичић, 9,88
- Милица Поповић, 9,82
 - Драган Аксић, 9,74
- Мирјана Михајловић, 9,63
 - Филип Карделис, 9,63
- Страхиња Латишко, 9,61
 - Бојан Љубанић, 9,61
- Бенјамин Салаковић, 9,53
 - Тијана Бајић, 9,51

Специјална признања СХД

Технолошко-металуршки факултет, Београд

- Наталија Стојановић, 9,96
 - Ана Вукоичић, 9,94
 - Павле Рамах, 9,84
- Александар Ковачевић, 9,69
- Милица Манојловић, 9,67
- Оливера Глишовић, 9,63

Специјална признања СХД

Факултет за физичку хемију, Београд

- Милорад Анђелковић, 9,89
- Теодора Вићентић, 9,68
 - Марко Јелић, 9, 65
- Катарина Алексић, 9,59
- Јована Влаховић, 9,59
 - Соња Зрилић, 9,59
- Ивана Јеремић, 9,54

Похвалнице СХД

**Филип Колџић
Жарко Ивковић
Јован Марковић**

*за освојену
СРЕБРНУ МЕДАЉУ
на 52. Међународној хемијској
олимпијади 2020. године*

Похвалнице СХД

Василије Пантелић

*за освојену
БРОНЗАНУ МЕДАЉУ
на 52. Међународној хемијској
олимпијади 2020. године*

Захвалнице СХД

Драгана Гојшина

*као знак признања за допринос у
вођењу библиотеке Друштва и
библиотечком уређивању и
евидентирању часописа JSCS у
међународном библиотечком
UDC систему*

Захвалнице СХД

**Хемијски факултет
Универзитета у Београду
и
Иновациони центар
Хемијског факултета
Универзитета у Београду**

*као знак признања за подршку у
реализацији такмичења
„Међународна хемијска
олимпијада“ у 2020. години*

Заслужни чланови Друштва

Др Живослав Тешић

редовни професор Хемијског
факултета Универзитета у Београду

Др Славко Ментус

редовни члан Српске академије
науке и уметности и

редовни професор у пензији
Факултета за физичку хемију
Универзитета у Београду

Др Јелена Бајат

редовни професор Технолошко-
металуршког факултета
Универзитета у Београду

Почасни чланови Друштва

Др Иван Јуранић

редовни професор Хемијског
факултета Универзитета у Београду

Др Олгица Недић

паучни саветник Института за
примену нуклеарне енергије
Универзитета у Београду

Медаље Српског хемијског друштва

**Медаља за изванредне
резултате у настави
за 2020. годину**

Др Милош Милчић

*као израз признања за
допринос настави хемије,
реализацији стручној усавршавања
наставника и такмичења ученика
основних школа из хемије*

**Медаље
Српског
хемијског
друштва**

**Медаља за прегалаштво
и успех у науци
за 2020. годину**

Др Ненад Јанковић

*као израз признања за допринос
истраживању нових
хетероцикличних фармакофора и
њихових хибрида*

Медаље Српског хемијског друштва

**Медаља за трајан и
изванредан допринос
науци за 2020. годину**

Др Влатка Вајс

*као израз признања за допринос
развоју и истраживању у области
органске хемије - изоловању и
идентификацији секундарних
метаболита из ендемских
биљних врста и анализи
прекурсора бојних отрова*