

(hod:min)	(hod:min)	(hod:min)		Utorok, 5. septembra 2023
Začiatok	Koniec	Trvanie	Popis	Prezentujúci autor, názov prednášky
09:00	09:30	00:30		Otvorenie zjazdu, kongresová sála Grand Hotel Bellevue
09:30	10:00	00:30		Príhovory hostí zjazdu
10:00	11:00	01:00	<b>Plenárna prednáška</b>	<b>Philipp Kukura</b> <b>Mass photometry: weighing molecules with light</b>
11:00	12:00	01:00		Ocenenia SChemS
12:00	14:00	02:00	Obed	Obed, Grand Hotel Bellevue
14:00	14:50	00:50	<b>Pozvaná prednáška</b>	<b>Milena Reháková</b> <b>Úloha chémie a materiálových analýz v procesoch ochrany kultúrneho dedičstva</b> miestnosť: Bellevue I
14:50	15:00	00:10	Presun	Presun z Bellevue I do miestností pre jednotlivé sekcie
15:00	15:10	00:10	Úvod	Otvorenie odborných sekcií - úvodné slová garantov
<b>Sekcia 6 Aplikovaná chémia, životné prostredie a polyméry</b>			<b>Predsedaajúci sekcie: Radko Tiňo</b> miestnosť: Bellevue II	
15:10	15:30	00:20	Prednáška	<b>František Kreps</b> Využitie fermentácie jablkových výliskov na zvýšenie obsahu polyfenolov
15:30	15:50	00:20	Prednáška	<b>Zuzana Krepsová</b> Využitie rakytníkovej šťavy na prípravu fermentovaných ovocných nápojov
15:50	16:10	00:20	Prednáška	<b>Martin Kolář</b> Využití monomerů z rostlinných olejů v syntéze akrylátových latexů pro lakařské aplikace
16:10	16:40	00:30	Prestávka	Občerstvenie
16:40	17:00	00:20	Prednáška	<b>Vojtěch Dobiáš</b> Tištěné indikátory pro chytré potravinové obaly
17:00	17:20	00:20	Prednáška	<b>Eliška Hrdá</b> Polymerní vektory na bázi diblokových hydrolyticky štěpitelných polykationtů pro doručování genů

17:20	17:40	00:20	Prednáška	<b>Radko Tiňo</b> Starnutie a možnosti ochrany polyuretánových materiálov v zbierkach kultúrneho dedičstva
18:00	20:00	02:00	Večera	Večera, Grand Hotel Bellevue
20:00	23:00	03:00	Postery	Posterové prezentácie a vínný večer

(hod:min)	(hod:min)	(hod:min)		Streda, 6. september 2023
Začiatok	Koniec	Trvanie	Popis	Prezentujúci autor, názov prednášky
8:30	9:20	00:50	Pozvaná prednáška	Zuzana Vargová Biologický potenciál koordinačných zlúčenín zinku a striebra miestnosť: Bellevue I
9:20	9:30	00:10	Presun	Presun z Bellevue I do miestností pre jednotlivé sekcie
9:30	12:00	02:30	Prednášky	Prednášky v sekciách 1, 3 a 4
12:00	14:00	02:00	Obed	Obed
14:00	14:50	00:50	Pozvaná prednáška	Dušan Galusek Môže nám sklo pomôcť v boji proti baktériám rezistentným na antibiotiká? miestnosť: Bellevue I
14:50	15:00	00:10	Presun	Presun z Bellevue I do miestností pre jednotlivých sekcie
15:00	17:30	02:30	Prednášky	Prednášky v sekciách 1, 2 a 7
18:00	20:00	02:00	Večera	Večera
20:00	21:00	01:00	Diskusia	Diskusia členov SChemS a ČSCH o vzájomnej spolupráci, Salónik KRISTAL
20:00	23:00	03:00	Postery	Posterové prezentácie a pivný večer

				<b>Streda, 6. september 2023</b>
(hod:min)	(hod:min)	(hod:min)		
Začiatok	Koniec	Trvanie	Popis	Prezentujúci autor, názov prednášky
<b>Cena Marty Sališovej</b>				<b>Komisia zložená z členov SChemS a ČSCH</b> miestnosť: Bellevue I
9:30	9:40	00:10	Úvod	<b>Cena Marty Sališovej</b> - otvorenie a úvodné slová
9:40	10:00	00:20	Prednáška	<b>Nicolette Viktorová</b> Development of an analytical method for monitoring selected bioplasticizers in water
10:00	10:20	00:20	Prednáška	<b>Zuzana Kovářová</b> Katalytická hydrogenace CO <sub>2</sub> na katalyzátorech typu oxidů kobaltu
10:20	10:40	00:20	Prednáška	<b>Michal Fulín</b> Analýza mastných kyselín s krátkym a stredne dlhým uhlikovým reťazcom v syroch pomocou GC-MS
10:40	11:00	00:20	Prestávka	Občerstvenie
11:00	11:20	00:20	Prednáška	<b>Romana Mičová</b> Pomalá magnetická relaxácia v jednojadrových Mn(II) komplexoch
11:20	11:40	00:20	Prednáška	<b>Katarína Cifraničová</b> Štúdium mikroštruktúry vzoriek na báze dimetakrylátu a vplyv variabilných parametrov na ich vlastnosti
11:40	12:00	00:20	Prednáška	<b>Andrea Pinkeová</b> Analýza glykánov ako diagnostický nástroj rakovinových ochorení
12:00	14:00	02:00	Obed	Obed
15:00	15:20	00:20	Prednáška	<b>Peter Čambal</b> Elektrochemické vlastnosti monokrystalických borem dopovaných diamantových elektrod s rôznymi krystalovými orientáciami a jejich aplikace v elektroanalýze
15:20	15:40	00:20	Prednáška	<b>Kristýna Jelšíková</b> Studium elektrochemického chování primárních a sekundárních žlučových kyselin a jejich konjugátů
15:40	16:00	00:20	Prednáška	<b>Michal Zelenský</b> Polykrystalické borem dopované diamantové elektrody s kontrolovaným obsahem sp <sup>2</sup> uhlíku: spektrální a elektrochemická charakterizace
16:00	16:20	00:20	Prestávka	Občerstvenie
16:20	16:40	00:20	Prednáška	<b>Lucie Válková</b> Nanočástice ušlechtilých kovů v protinádorové fototermální terapii

16:40	17:00	00:20	Prednáška	<b>Daniel Dobrovodský</b> Elektrochemická detekcia DNA G-kvadruplexov pomocou N-metyl mesoporfyrínu ako redoxnej sondy
17:00	17:20	00:20	Prednáška	<b>Zuzana Bielková</b> Tetrakoordinované Co(II) komplexy zostavené z heterocyklických aromatických ligandov
17:20	17:40	00:20	Prednáška	<b>Terézia Lalahová</b> Fenomén teplotne indukovaného javu obrátenia spinu v komplexe železa(III)
18:00	20:00	02:00	Večera	Večera
20:00	23:00	03:00	Postery	Posterové prezentácie a pivný večer

(hod:min)	(hod:min)	(hod:min)		Štvrtok, 7. september 2023
Začiatok	Koniec	Trvanie	Popis	Prezentujúci autor, názov prednášky
8:30	9:20	00:50	Pozvaná prednáška	Mária Mastihubová Prínos enzymatickej acylácie ku syntéze prírodných glykofenolík miestnosť: Bellevue I
9:20	9:30	00:10	Presun	Presun z Bellevue I do miestností pre jednotlivé sekcie
9:30	12:00	02:30	Prednášky	Prednášky v sekciách 1, 3 a 4
12:00	14:00	02:00	Obed	Obed
14:00	18:00	04:00		Voľné poobedie
18:00	20:00	02:00	Večera	Večera
20:00	24:00	04:00		Slávnostný večierok, odovzdávanie ocenení, vyhodnotenie posterovej súťaže (Sála Grand Bellevue)

(hod:min)	(hod:min)	(hod:min)		<b>Piatok, 8. september 2023</b>
Začiatok	Koniec	Trvanie	Popis	
9:00	9:50	00:50	Pozvaná prednáška	<b>Karolina Schwarzová</b> Borem dopovaný diamant: Perspektivy “netradičného” elektrodového materiálu po tridsaťoch rokoch výskumu miestnosť: Bellevue I
9:50	10:00	00:10	Presun	Presun z Bellevue I do miestností pre jednotlivé sekcie
<b>Sekcia 6 Aplikovaná chémia, životné prostredie a polyméry</b>				<b>Predsedajúci sekcie: Ivan Kelnar</b> miestnosť: Bellevue II
10:00	10:20	00:20	Prednáška	<b>Libor Dušek</b> Aplikace pokročilých oxidačných procesů do technologie úpravy a čištění procesních vod v modulární čistírně
10:20	10:40	00:20	Prednáška	<b>Jan Svoboda</b> Modifikované polymery: náplně kolon pro selektivní sorpce a reakce v průtočném uspořádání
10:40	11:00	00:20	Prednáška	<b>Eliška Matušková</b> Vybrané komplexy přechodných kovů využitelné jako katalyzátory pro vytvrzování nenasycených polyesterových pryskyřic
11:00	11:20	00:20	Prestávka	Občerstvenie
11:20	11:40	00:20	Prednáška	<b>Zuzana Frances Šimonová</b> Triethylamine as a highly efficient catalyst for the chemical imidization of polyimides
11:40	12:00	00:20	Prednáška	<b>Ivan Kelnar</b> Vliv typu a modifikací polysacharidových nanokrystalů na strukturu a vlastnosti nanokompozitu s maticí PCL/PLA
12:00	14:00	02:00	Obed	Obed