

برنامه سخنرانی ۲۷امین سمینار شیمی تجزیه ایران-دانشگاه زنجان

❖ سه شنبه ۱/۰۶/۰۱

افتتاحیه: ۱۵:۱۰-۳۰:۰۸

➤ سخنرانی کلیدی

| رئیس جلسه    | عنوان  | دانشگاه                 | سخنران         | سالن | زمان        |
|--------------|--|-------------------------|----------------|------|-------------|
| حمید عبدالهی | Smart Liquids to Improve Extraction Systems  | تهران                   | فرزانه شمیرانی | غدیر | ۱۵:۱۰-۱۱:۱۵ |
| حبیب باقری   | Online Separation and Preconcentration of Au (III) in Bead Injection Analysis Using Micro Core-shell Polymer Inclusion Beads | University of Melbourne | Spas D. Kolev  | غدیر | ۱۱:۴۵-۱۲:۳۰ |

بعد از ظهر ساعت ۱۵:۳۰-۱۴:۰۰

| عنوان سخنرانی | سخنران | شماره سالن |
|---------------|--------|------------|
|---------------|--------|------------|

|   |                                    |              |
|---|------------------------------------|--------------|
| On Essential Data Points and Their Relative Importance for Efficient Data Reduction   | حمید عبدالهی                       | ۱<br>سهروردی |
| The Ability of Multispectral Images and Chemometrics for Ripeness Prediction of Kiwi Fruit  | علی خسروی                          |              |
| Roadmap for evaluation of univariate linear calibration curve in analytical chemistry   | عبدالحسین ناصری                    |              |
| Investigating and comparing incentive mechanisms and awards to chemists in Iran and the world and its role in research bias   | علی یگانه فعال                     |              |
| <b>محمدرضا خانمحمدی و مریم خوشکام</b>   |                                    |              |
| Desulfurization and Denitrogenation of Fossil Fuels: A report on Our Current Activities and Future Plans  | رئیس جلسه<br>اسماعیل شمس<br>سولاری | ۲<br>غدیر    |
| Electro-Catalytic Reduction of Carbon Dioxide on Cobalt Phthalocyanine/Nitrogen- Doped Ordered Mesoporous Carbon  | ثمین برات ابطحی                    |              |
| Export of Aarticles and Import of Eequipments in the field of Sensors; and the Problems Behind  | محمدحسین<br>مشهدی زاده             |              |
| Simultaneous Determination of Pb <sup>2+</sup> and Hg <sup>2+</sup> at Food Specimens by a Melamine-based Covalent Organic Framework Modified Glassy Carbon Electrode | محمدرضا جلالی<br>سروستانی          |              |
| <b>فرزانه شمیرانی و حسن کرمی</b>  |                                    |              |
|   | رئیس جلسه                          |              |

**\*توضیح: مدت زمان هر سخنرانی ۲۰ دقیقه ( ۵ دقیقه و ۵ دقیقه بابت پرسش و پاسخ) می باشد**

❖ عصر سه شنبه

➤ سخنرانی کلیدی:

| رئیس جلسه       | عنوان  | دانشگاه                     | سخنران    | سالن | زمان            |
|-----------------|--|-----------------------------|-----------|------|-----------------|
| عبدالحسین ناصری | Metal organic frameworks ad various nano composites for solid phase microextraction of trace analytes from environmental samples | Erciyes University, Türkiye | M. Soylak | غدیر | ۱۷:۰۰<br>-۱۷:۴۵ |

ساعت ۱۷/۴۵-۱۹/۱۵

| عنوان سخنرانی | سخنران | شماره سالن |
|---------------|--------|------------|
|---------------|--------|------------|

|  |                      |              |
|--|----------------------|--------------|
| چالش‌های عیارسنجی طلا  | حسن کرمی             | ۱<br>غدیر    |
| Selective Solid- Liquid Separation of RDX and HMX Explosive Using Deep Eutectic Solvent Based on Zinc Acetate/Diethylene Glycol  | جواد قربانی          |              |
| Residues of Multi-Class Pesticides from Cow and Human Milk samples from Iran using UHPLC-MS/MS and GC-ECD: A Probabilistic Health Risks study  | وحیده مهدوی          |              |
| Determination and extraction of fluoxetine antidepressant drug using Dispersive Liquid-Liquid Microextraction coupled with Solid Phase Evaporation followed by Corona Discharge Ionization-Ion Mobility Spectrometer Apparatus | کمال آزادکیش         | ۲<br>سهروردی |
| حمید عبدالمی و شهرام صیدی  | رئیس جلسه            |              |
| Colorimetric Semi-Quantitative MicroRNA Detection Using AuNP-core Hairpin Spherical Nucleic Acids  | معصومه حسنی<br>موسوی |              |
| Colorimetric Sensor Array Based on Au Nanoparticles for Detection and Discrimination of Antibiotics in Environmental water   | مریم حسن نیا         |              |
| Detection of COVID-19; A Smartphone-based Machine-Learning-Assisted ECL Immunoassay Approach with the Ability of RT-PCR CT Value Prediction  | سید مرتضی<br>حسینی   |              |
| Application of Nanostructured Sorbents for Separation /Preconcentration of Various Pollutants in food samples  | محبوبه شیرانی        |              |
| حبیب کاظمی و الهام طهماسبی   | رئیس جلسه            |              |

❖ صبح چهارشنبه ۰۲/۰۶/۰۱

| رئیس جلسه   | عنوان  | دانشگاه             | سخنران              | سالن | زمان           |
|-------------|--|---------------------|---------------------|------|----------------|
| اسماعیل شمس | Establishing a Self-Sufficient (self-supporting) University Laboratory: Challenges and Opportunities | N. B. C.,<br>Canada | Hossein<br>Kazemian | غدیر | ۰۸:۰۰<br>-۸:۴۵ |
|             | نشست علمی به مناسبت سال جهانی علوم پایه برای توسعه پایدار  |                     |                     | غدیر | ۱۱:۴۵          |

ساعت ۱۰:۱۵-۱۱:۴۵

| عنوان سخنرانی   | سخنران           | شماره سالن   |
|---|------------------|--------------|
| مهندسی ساختار نانو مواد دوبعدی: کاربردهای ذخیره انرژی الکتروشیمیایی   | حبیب کاظمی       | ۱<br>سهروردی |
| Electrochemical investigation of the interactions of Hydroxychloroquine and Famotidine in the treatment of patients with Covid-19                     | زهرا رئیسی       |              |
| Safe and stable Li-CO <sub>2</sub> battery using conductive ionic liquid of 2-hydroxyethylammonium acetate as electrolyte and MWCNT composite cathode | مهدی حسینی       |              |
| --  | --               |              |
| اسماعیل شمس سولاری و محمدحسین مشهدیزاده   | رئیس جلسه        | ۲<br>غدیر    |
| A brief perspective on photodegradation mechanisms  | علیرضا نظام زاده |              |
| Plasma Electrolytic Deposition as a Novel Coating Technique for Preparation of Novel Solid-Phase Microextraction Sorbents                             | علی آقاخانی      |              |
| Smartphones and RGB Analysis: The Recent Developments in Analytical Chemistry   | شهرام صیدی       |              |
| Development of colorimetric platforms for Biosensing using programmable Assembly of AuNP-Core spherical Nucleic acids                                 | عباس کرمی        |              |
| علیرضا نظام زاده و وحیده مهدوی  | رئیس جلسه        |              |

❖ بعد از ظهر چهارشنبه

ساعت ۱۴:۰۰-۱۵:۳۰

| عنوان سخنرانی   | سخنران                | شماره سالن       |
|---|-----------------------|------------------|
| Analysis of strongly Multi-collinear Spectroscopic Data   | محمدرضا خانمحمدی      | ۱<br>سهر<br>وردی |
| Investigation of Correlation between Chemical Model Parameters in Rank Deficient Data   | سمیه ولی زاده         |                  |
| Vis-NIR hyperspectral imaging coupled with chemometrics for turmeric authentication   | فاطمه سادات هاشمی نسب |                  |
| Exploratory analysis of different types of two dimensional metabolomics data  | مریم خوشکام           |                  |
| علیرضا فخاری زواره و عبدالحسین ناصری  |                       | ۲<br>غدیر        |
| Vortex-assisted dispersive solid-phase microextraction of Cd(II) using Zeolite imidazolate framework (ZIF-8) from environmental samples before FAAS determination | نرگس واعظی            |                  |
| Fluorescence Sensing Based on Carbon Dot-Metallic Deep Eutectic Solvent and Perylene Bisimide Nanocubes   | حبیب باقری            |                  |
| Mesoporous silica magnetite nanocomposites for dispersive solid phase adsorption of pollutants from environmental samples   | شهاب شریعتی           |                  |
| --  | --                    |                  |
| علیرضا نظام زاده  |                       | رئیس جلسه        |

➤ سخنرانی کلیدی:

| رئیس جلسه              | عنوان  | دانشگاه | سخنران       | سالن | زمان            |
|------------------------|--|---------|--------------|------|-----------------|
| محمدحسین<br>مشهدی زاده | Modern electrochemical instrumentation for nano-faradic measurements: Design and Application | تهران   | پرویز نوروزی | غدیر | ۱۷:۰۰<br>-۱۷:۴۵ |

❖ پنجشنبه ۰۳/۰۶/۰۱

➤ سخنرانی عمومی

| رئیس جلسه  | عنوان  | دانشگاه    | سخنران               | سالن | زمان          |
|------------|--|------------|----------------------|------|---------------|
| حبیب کاظمی | Development of Advanced Materials for Supercapacitors, Batteries, and Water Splitting for contributing to a better world | تربیت مدرس | میر فضل اله<br>موسوی | غدیر | ۸:۰۰<br>-۹:۰۰ |

ساعت ۱۲:۰۰ - ۱۰:۳۰

| عنوان سخنرانی  | سخنران        | شماره سالن |
|--|---------------|------------|
| Metal organic frameworks: Applications in the separation sciences  | الهام طهماسبی |            |
| Development and Validation of HPLC Method for the Determination of D-Chiro Inositol and Myo-Inositol in Pharmaceutical Dosage Form | سارا نوروزی   |            |

|  |                    |              |
|--|--------------------|--------------|
| Application of 4-Ethynylaniline in Electrosynthesis as Both Nucleophile and Electrophile   | صادق خزل پور       | ۱<br>غدیر    |
| Redox and pHresponsive nanocarriers based on Boltron® H40 and PEG for tumor triggered targeted paclitaxel delivery: preparation and in vivo/in vitro evaluation  | الهام محمدی        |              |
| حبیب باقری و مریم خوشکام   | رئیس جلسہ          | ۲<br>سہروردی |
| Magnetic dispersive micro solidphase extraction based carbon nanotubes/metalorganic framework as nano sorbent for trace determination of triazole fungicides in agricultural waste water and agricultural soil samples | علیرضا فخاری زوارہ |              |
| Silver NanoTriangles Optochrometric Tongue For Determination And Discrimination of Halide Ions   | پرهام کشاورزی      |              |
| A Novel Electrospun-Based Sorbent For Electrically Assisted Solid Phase Micro Extraction Of Six Non-Steroid Anti-Inflammatory Drugs And Simultaneous Determination Of Them In Human Plasma Samples With HPLC-UV        | فاطمہ نجابتی       |              |
| Bismuth Ions Extraction by Polymer Inclusion Membranes and Electrospun Polymer Fibers Containing Ionic Liquid Aliquat® 336   | جمال الدین رجبی    |              |
| شہاب شریعتی و محمدرضا خاتمحممدی  | رئیس جلسہ          |              |

اختتامیہ: ۱۲:۰۰ >