



سركار خانم/جناب آقاى ثريا قيم پور

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

A Flexible magnetic electrode based on electrochemical coating of cobalt and iron nanoparticles on the PVP.rGO/polyester fabric

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای فرشته محسنی سرداری با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

A flower-structured Nickel-based Metal—Organic Framework/MWCNTs nanocomposite-modified sensor for the sensitive electrochemical detection of glutamate

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای سجاد شانه ساز

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

A green and facile electrochemical synthesis of 2-amino-6-hydroxybenzothiazole. A flow cell with a new design to improve the yield and purity

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمدتعالى



سركار خانم/جناب آقاى مژده مالمير

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

A green strategy for the synthesis of aryl-benzoquinone derivatives under batch and flow conditions

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نطر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار (ntip

وكتر حمدر صازارع

دبير اجرايي كنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى فهيمه ورمقاني

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

A hybrid of Cu-based metal organic framework and nitrogen-doped ordered mesoporous carbon as electrocatalyst toward eCO2RR

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى نفيسه صحرائي

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

A label-free paper-based electrochemical immunosensor for Exosome detection via mesoporous carbon nanofoam

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای طاهره خطی دیز آبادی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

A Novel Composite of Mn, Co-LDH and Reduced Graphene Oxide for Application in Energy Storage Device

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمدتعالى



سرکار خانم/جناب آقای پریا خواجوی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

A Novel Label-Free electrochemical Aptasensor for Highly Sensitive Detection of Acinetobacter baumannii Using Fast **Fourier Transform Square Wave Voltammetry**

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نطر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار · ne

وكتر حمدر صازارع

دبير اجرايي كنفرانس



تېمەتعالى



سرکار خانم/جناب آقای فائزه علی پور با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

A sensitive electrochemical sensor based on glassy carbon electrode modified with microporous activated carbon derived from eucalyptus barks and Cu-BTC for

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمدتعالى



سركار خانم/جناب آقاى فرزاد اله نورى

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

A sensitive nonenzyme hydrogen peroxide sensor based on a chitosan/palladium nanoparticles@carbon quantum dots nanocomposite

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نطر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار · ne

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای هادی ابراهیمی فر

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Activation energy of hot corrosion resistance of Ni-Co-Mn-CeO2 coated AISI 430 steel for SOFC application

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى حبيب اله اسكندري

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Adsorptive electrochemical detection of o-tolidine by super conductive carbon black nanoparticles modified platinum electrode

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

V





سرکار خانم/جناب آقای محمد کاظم زاده با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Adulterations detection and evaluation of some qualitative characters of apple concentrate using electrochemical impedance spectroscopy (EIS)

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس

V



تېمەتعالى



سرکار خانم/جناب آقای سیده معصومه موسوی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

An electrochemical aptasensor based of glassy carbon electrode modified with Au-Cu doped NiCo-MOF hollow nanospheres for ultrasensitive detection of tryptophan

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى محمد برازنده

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

An innovative redox active hydrogel electrolyte with selfhealing capability for wearable supercapacitors

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای محمد صفرپور

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

An ultrasensitive sandwich-type electrochemical immunosensor for the determination of prostate specific antigen (PSA) using Ti3C2 MXene @CuAu-LDH labeled

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای سید جواد موسوی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Analysis and Removal of Sunset Yellow from Aqueous Solutions with using RGO/Silica hybrid Nanocomposite

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای سید جواد موسوی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Anodic stripping voltammetry and analysis of Cd(II) in water samples after preconcentration with GO - SEP

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای پیمان محمدزاده جهانی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Application of glass carbon electrode modified by metalorganic frameworks for quantitative measurement of toxic compounds as Bisphenol A

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای آرمین صادقی نیا

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Application of rapid techniques in the study of electrochemical mechanisms

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

(rabig



تبمدتعالى



سرکار خانم/جناب آقای فرزانه نصیری

با سلام واحترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Bi-and trimetalic selenides derived from MOFs as electrode for fabrication asymmetric supercapacitors

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نطر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار aby

وكتر حمدر صازارع

دبير اجرايي كنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای امیر حاتمی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Bubble Wall-Mediated Electrochemical Sensing and Deposition: Adventures in Electrochemistry

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای سید فرزاد حسینی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان: Cobalt (III) Based Catalyst for Water Splitting Reactions

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



ىبمەنعالى



سركار خانم/جناب آقاى زهرا اعرابي

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Combination of three-phase hollow fiber microextraction method and solid phase microextraction for extraction and electrochemical measurement of glucose

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمدتعالى



سرکار خانم/جناب آقای ثمين برات ابطحي

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Comparison efficiency of different hybrids of cobalt phthalocyanine and ionic liquid derived ordered mesoporous carbons as catalyst for electrochemical

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نطر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار · neigh

وكتر حمدر صازارع

دبير اجرايي كنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى مهسا روشني

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Comprehensive study of the electrochemical redox system of paraquat in aqueous solutions

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس

these 1/15 has invested as in section 1 is a least to





سرکار خانم/جناب آقای فرشته عموریزی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Conductive Microneedles Supported Biological Metal-Organic Frameworks Toward Electrochemical Detection of β-Hydroxybutyrate Biomarker

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای محمد شاهسونی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Construction & Design of Modified Carbon Paste Electrochemical Sensor Based on CeO2-ZnO Nanocomposite for the Determination of Gallic Acid

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى هانيه قائدى

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Construction and application of an electrochemical sensor utilizing hybrid metal sulfides functionalized with graphene oxide for determination of sunset yellow

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس

the 1/15 has in and as in a dival & collection of the latest the





سرکار خانم/جناب آقای محمدرضا نمازی زاده با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

CONSTRUCTION OF A NEW BIMETALLIC METAL ORGANIC FRAMEWORK: PREPARATION AND PHYSICOCHEMICAL CHARACTERIZATION BY

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای پریسا رضوانی نیا

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Copper Tungstate Composite with MXene as Bifunctional Electro-catalysts for Water Splitting Reactions

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

(nbje





سرکار خانم/جناب آقای منیره گنجعلی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Corrosion behavior of laser cladded graphene nanoplatelets reinforced hydroxyapatite composite coatings on Ti-6Al-4V

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای ملیکا نیک سرشت

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Cyclic Voltammetry Study of the Interactions of Schiff base complex with DNA and HSA

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى زكيه صالحى نودز

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Degradation cationic dye of Basic Red46 by electrochemical oxidation and reduction method

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تېمەتعالى



سرکار خانم/جناب آقای مهرداد عباسی محمودآباد با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Design and fabrication of a polishable triple electrode made by graphite rode and silver wire and its application in the electrochemical determination of azathioprine by

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای شادی محمدیان

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Design and synthesis of an innovative Rh(III) complex containing diphosphinoferrocene ligand: Electrochemical investigations

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای شیوا هوشمند

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Design Of A Non-Enzymatic Electrochemical Sensor For Glutamate Detection Using Cobalt Based Metal-Organic Framework/Graphene Oxide Composite

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



ىبمەنعالى



سركار خانم/جناب آقاى قاسم عبداللهي

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Designing a non-enzymatic photoelectrochemical sensor for glucose by using Fe-doped NiS2

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى زهرا قاسمى

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Designing a novel and sensitive electrochemical sensing platform for determination of methotrexate in the presence of calcium folinate

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمجد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای مرجان جلوه زاده با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Designing and constructing an electrochemical sensor using a nanocomposite metal-organic framework and nitrogen-doped graphene oxide for the identification and

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای مهشاد شفیعی سروستانی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Determination of tryptophan using differential pulse voltammetry with screen printed electrode with graphite carbon nitride (g-C3N4) and cerium oxide nanoparticles

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى فائزه فرخ قاطع

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Development and Characterization of a Novel Fluoride Ion Selective Electrode Utilizing Leonardite as a Functional Matrix

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

V 2





سرکار خانم/جناب آقای نجوا صدری با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Development of a Molecularly Imprinted Electrochemical Sensor for Sensitive and Selective Quantification and Monitoring of Imatinib Release

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

V





سرکار خانم/جناب آقای سعیده شه پرست با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Development of a novel and highly sensitive electrochemical sensor based on FeCu-LDH@MXene nanocomposite for the selective determination of

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى حافظه مرسلپور

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Development of an electrochemical aptasensor for sensitive and selective detection of staphylococcus aureus in various samples

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای فرزانه محمدی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Development of Trypsin aptasensor based on electrospinning quantum dots into carbon nanofibers as a substrate

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى فرزانه محمدى

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Dual recognition elements for selective determination of Tryptophan based on molecularly imprinted electrochemical aptasensor

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى مهسا كلهرى

با سلام واحترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Dual-Metal-organic frameworks (Ce/V MOF) based nanozyme for electrochemical detection of L-Serine biomarker

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



ىبمەنعالى



سرکار خانم/جناب آقای مینا سادات کوشکی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Effect of bias voltage on the photo-activity of bismuth vanadate mesoporous layers

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

Variation of the last of the l





سركار خانم/جناب آقاى زهرا اكبرزاد

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Elecrocatalytic determination of Deferiprone drug by modified glassy carbon electrode

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى فهيمه ورمقاني

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrocatalytic behaviour of Zn-based MOF/ionic liquid derived ordered mesoporous carbon modified electrode for electrocatalytic reduction of carbon dioxide

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای محمد مهدی هاشمی مشعوف با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Electrocatalytic degradation of amido black 10B using Ti/β-PbO2-BiOx modified electrode

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای کوثر ذبیح پور

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Electrocatalytic H2 evolution of Co(III) schiff-base complex as catalyst on homogeneous phase

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى سمانه غفراني

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrocatalytic Hydrogen Evolution by Cu(II) Schiff Base Complex

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس

(rabig



تبمدتعالى



سرکار خانم/جناب آقای میر هادی بانان خجسته با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrocatalytic performance of the green synthesized α -Fe2O3 for determination of 2-Nitrophenol

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نطر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

(abj

وكتر حمدر صازارع

دبير اجرايي كنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای آمنه امانی

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Electrochemical Assessment of Verbascoside in the Leaf Extract of Aloysia citriodora at the Surface of Silver Nanoparticles Modified Carbon Paste Electrode

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای میثم قره داغی با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Electrochemical behavior of carbon quantum dots- based composite coatings on 316L stainless steel in chloride environments

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمجد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

the //15 has it word on in the little of the





سرکار خانم/جناب آقای نسرین هداوند

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrochemical degradation of Azithromycin in aqueous solutions: Investigating the efficacy of Ti/TiO2/ β PbO2 anodes

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس

V





سرکار خانم/جناب آقای علی راثی محمودی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrochemical determination of copper ions in waste water using a lab-made triple graphite electrode based on polishable triple electrode

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس



ىبمەنعالى



سركار خانم/جناب آقاى غزاله علايى

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrochemical investigation of nickel oxide nanostructure on carbon fiber substrate as high performance supercapacitor electrode

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس

V Z





سركار خانم/جناب آقاى مجتبى باقرزاده

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Electrochemical Investigation of Zr-Nb 1% Alloy Corrosion Under Irradiation

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى فريده لطفى پور

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Electrochemical late-stage modification of hydralazine. A green strategy for the synthesis of nano-structured new sulfonylhydrazine derivatives

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى هانيه رضايي

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrochemical late-stage modification of niclosamide, a common anthelmintic drug between humans and animals.

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى زهرا گوديني

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrochemical oxidation and docking simulation of catechol in the presence of clobazam

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای مهتاب گیتی پیمای همدانی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrochemical oxidation of phenothiazine in the presence of triphenylphosphine. Synthesis of a new phosphorus betaine compound

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای سودابه دلیرنسب

با سلام واحترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrochemical ozone production using a TiHX/Sb-SnO2-Ni electrode and its effective application in breaking down dyes from textile wastewater

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمدتعالى



سرکار خانم/جناب آقای حامد نگهبان فرد با سلام واحترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrochemical reduction of CO2 at the surface of reduced graphene oxide/silver nanocomposite

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نطر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار a phip

وكتر حمدر صازارع

دبير اجرايي كنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى آمنه امانى

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrochemical study and Assessment Antioxidant Activity of Ethanolic Leave Extract of Lavandula

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای محمد علائی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrochemical study of pyrazinamide in water/ethanol mixture and recognizing the role of pH in its electrochemical reduction

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس



ىبمەنعالى



سرکار خانم/جناب آقای محیا میری با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Electrochemical synthesis of new linezolid derivatives through the electrochemical oxidation of linezolid in the presence of arylsulfinic acids

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای میر حسن سیدی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Enhanced Corrosion Resistance of Mg AM60 Alloy via Modified CECAP Process for Biomedical Applications

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رصا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى شيما شعباني

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Enhanced electrochemical and mechanical properties of Collagen-based Hybrid Hydrogels incorporating Graphene Oxide, Silica and Carbon Nanotubes for biomedical

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای هادی ابراهیمی فر

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Evaluation of electrical resistance activation energy of Ni-Co-Mn-CeO2 coated AISI 430 steel for SOFC application

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى فاطمه السادات نوروززاده بافقى با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Extraction of lead ion from waste water using functionalized and magnetic active carbon and its determination suing differential pulse voltammetry

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای حمیده محمدیان سرچشمه با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Fabrication of a flexible supercapacitor electrode using Co-MOF@CoS2

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى عاطفه آبين

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Fabrication of a Molybdenum Trioxide/Multi-Walled Carbon Nanotubes on Anodized Graphite Sheets as an Anodic Modification Material for Microbial Fuel Cells

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای منصوره علیقیان باغ خندان با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Fabrication of an electrochemical sensor using a screen printed electrode modified with molecularly imprinted polymers for the simultaneous measurement of two drugs,

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای شکوفه رضوانی نیا

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Fabrication of Chitosan/GON/Rosemary/Zn as a Green Coating to Protect Copper Metal from Corrosion

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



ىبمەنعالى



سركار خانم/جناب آقاى الناز رياحي پور

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Fabrication of electrochemical biosensors based on aptamer and doped magnetic nanoparticles on silica coated nanotubes for breast cancer detection

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای سمانه عبادی

با سلام واحترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Fabrication of impedimetric sensor based on Bio-MOF/Au NPs nanocomposite for the determination of Ciprofloxacin

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

(nbp





سرکار خانم/جناب آقای شکوفه رضوانی نیا

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Fabrication of PDA@Bio-MOF-11@ Nano-Curcumin as a Smart and Green Coating to Prevent Mild Steel Corrosion

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى مريم مهرداديان

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Formation of MOF-Chitosan-Nb composites to achieve advanced electrocatalytic activity for OER and HER

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

(religion)





سركار خانم/جناب آقاى شيما قاسمى

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Green electrochemical complexation of cephalosporins with silver, copper, iron, nickel and zinc cations

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى سارينا منانى

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Green Synthesis of Carbon Nanocomposites Based on Sr/Fe Structures to evaluate the performance of Hydrogen Storage by Electrochemical Method

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس

the 1/17 has it and as in it like [". II] I is a like [II]





سرکار خانم/جناب آقای فرزانه حسینی دخت با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Highly sensitive electrochemical detection of aquaporin-4 antibody by Nickel- Metal organic framework (Ni-MOF)/CNT

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای فرزانه حکمت با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

High-performance Energy Storage Systems Constructed from Highly Porous Tri-metallic Metal-Organic Frameworks and Low-priced Biomass-derived Carbons

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای اسماعیل سنجری

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Implementation of the electrochemical and hydrothermal approaches to synthesis of cobalt oxide nanostructure for supercapacitor applications

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى پروا اشرفي

با سلام واحترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Improved electrocatalytic degradation of SARS-CoV drug favipiravir by a highly porous 3D carbon felt/ β -PbO2 electrode

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



ىبمەنعالى



سرکار خانم/جناب آقای ندا زال پور

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

In situ co-electropolymerization of resorcinol/o-phenylene diamine on silver nanoparticle loaded multiwalled carbon nanotube for accurate detection of regorafenib

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمدتعالى



سرکار خانم/جناب آقای شیما کامران حقیقی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Innovative Integration of Robotic and Printed Nanosensor for real -time Electrochemical Sensing in Surface and **Underwater Environments**

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نطر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار 1 not

وكتر حمدر صازارع

دبير اجرايي كنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای زهرا سپهری

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Insight into the Role of Structure in Ordered Mesoporous Carbons for Electrochemical Applications

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای سودابه شکرالهی صورتی با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Investigating the Binding Modes of a Schiff-Base Ligand to DNA: Insights from Electrochemical and Spectroscopic Techniques for Anticancer Applications

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى فاطمه شيرواني

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Investigating the corrosion behavior of copper metal with graphene oxide/zinc rich epoxy coating in 3.5% NaCl solution

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای سودابه دلیرنسب

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Investigating the effectiveness of a TiO2-NTs/SnO2-Sb2O5-NiO modified electrode in removing dispersed Red 73 dye from water solutions and textile industry wastewater

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى الهه دهناري

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Investigation of Changing the Concentration Ratio of Non-Electroactive to Electroactive Species in Electron Transfer Kinetics SAMs

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای هادی ابراهیمی فر

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Investigation of chromia thickness during hot corrosion test for coated Mn-Co-CeO2-AISI 430

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای نرگس مهرپور

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Investigation of the electrochemical behavior of dopamine in aqueous solution

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

(religion)





سركار خانم/جناب آقاى محمد كمالوند

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Ion Selectivity in Carbon Nanotubes on Graphene Substrates for Supercapacitor Electrodes

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

73





سرکار خانم/جناب آقای سجاد شانه ساز

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Last-stage modification of olanzapine through its electrochemical oxidation in the presence of arylsulfinic acid derivatives

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمدتعالى



سرکار خانم/جناب آقای نیلوفر نصرت آبادی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Modification of carbon paste electrode to enhance electrochemical determination of 2,4,6-Trichlorophenol

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نطر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار (nbj

وكتر حمدر صازارع

دبير اجرايي كنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای حمیده محمدیان سرچشمه با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Modified Metal-Organic Framework as electrode materials for fabrication of supercapacitor

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای مرجان جلوه زاده

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Molecularly imprinted electrochemical sensor based on Cu-MOF for sensitive detection of the Pregabalin

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس







سركار خانم/جناب آقاى مهسا كلهرى

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Molecularly Imprinted Polymer Supported CoS/MoS2-Derived MOF for Electrochemical Detection of Cortisol Biomarker

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای مینا سادات کوشکی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Molybdenum doped BiVO4 sensing platform for photoelectrochemical detection of uric acid

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

V





سرکار خانم/جناب آقای حبیب اله اسکندری با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Multi-walled carbon nanotubes and silicon carbide nanoparticles modified platinum electrode for detection of dasatinib

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمدتعالى



سركار خانم/جناب آقاى نادر فتحى با سلام واحترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

New insights into the electrochemical behavior of sunset yellow azo dye in aqueous solutions

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نطر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار (abj

وكتر حمدر منازارع

دبير اجرايي كنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای آرام مشرفی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

New insights into the electrochemical oxidation of bromothymol blue and bromophenol blue in aqueous solutions

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس

7 2





سركار خانم/جناب آقاى فريده لطفى پور

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Practical electrochemical anodic oxidation of isoniazid for late-stage functionalization

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى هانيه مرتاض

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Studying the effect of zeolite on the performance of liquid and gel electrolytic lead-acid batteries

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى زهرا قاسمى

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Surface modification of glassy carbon electrode by using MIL-101 (Fe)-NH2 /MWCNTs nanostructure for determination of doxorubicin in the presence of

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس

these 1/15 has invested as in the line of the line of



تېمەتعالى



سركار خانم/جناب آقاى ليلا محمدي

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Survey of diverse variables on the micro-donning process of nanostructure coating nickel-graphene with direct current

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس

7 2





سرکار خانم/جناب آقای سیده فاطمه نامی عنا با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Synthesis of Cabbage Like Micropellets of Co(OH)2/ P-Doped-Graphitic Carbon Nitride as a Bifunctional Electrocatalyst to ORR and OER

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای فاطمه شیرزادی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Synthesis of metal modified aerogel and investigating its efficiency in electrochemical removal of tricyclazole pesticide from contaminated waters

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمدتعالى



سرکار خانم/جناب آقای پیمان محمدزاده جهانی با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Synthesis of nanoelectrode based on carbon paste for simultaneous voltammetric measurement of compounds of neurotransmitters

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نطر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار 1 mbip

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمه تعالی



سرکار خانم/جناب آقای ناصر عباس زاده

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

Synthesis, characterization and Comparing the electrocatalytic performance of Ru-Ni MOF/NF and Ru-Co MOF/NF for glycine oxidation

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای سلوی گلپرور نوبری با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Synthesis, characterization, and application of NiMn2O4/CQD nanocomposite for electrochemical determination of chloramphenicol in pharmaceutical and

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمه تعالی



سرکار خانم/جناب آقای حمیده ایما ن زاده با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Ternary FeNiS2 Nanocomposites Tip-Welded on Nickel Foam for Electrocatalytic Oxygen Evolution Reaction

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تېمەتعالى



سرکار خانم/جناب آقای رامین و ثوقی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

The application of electrophoresis in determining the effectiveness of hesperidin against MCF7 cells in the management of ER+ breast cancer treatment

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای یاسمن مظفری خواه

با سلام و احترام

بدين وسيله گواهي ميشود مقاله جنابعالي با عنوان:

The effect of electroplating solutions on the electrochemical and morphological of the electrode surface in gold electroplating

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس

the 1/15 basis yard as in it live let it all all it.





سرکار خانم/جناب آقای زهرا شمس قمصری

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

The performance of polydiphenylamine synthesized by an ultrasonication approach as a precursor in electrochemical supercapacitors

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر منا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای فرزانه حسینی دخت با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Ultrasensitive Immunosensor for detection of aquaporin-4 antibody by porous graphene aerogel matrix incorporated with ytterbium oxide nanoparticles

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای نیلوفر نصرت آبادی

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Voltammetric determination of 4-Nitrophenol based on glassy carbon electrode modified with graphene oxide and Ni-MOF nanosheets

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حميد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سركار خانم/جناب آقاى الناز رياحي پور

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Voltammetric determination of glucose at the surface of carbon paste electrode modified with nickel complex from tridentate Schiff base ligand and graphene oxide

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس





سرکار خانم/جناب آقای شکوه بهرامی

با سلام واحترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان:

Voltammetric determination of metformin in aqueous solution by Cu(OH)2-Ag-MWCNTs nanocomposite modified electrode

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار طفای وكتر حمدر صازارع

دبیر اجرایی کنفرانس



تبمه تعالی



سركار خانم/جناب آقاى مليحه ارحامي

با سلام و احترام

بدین وسیله گواهی میشود مقاله جنابعالی با عنوان: توسعه حسگر الکتروشیمیایی برای تشخیص متیل فنیدات

که به پانزدهمین سمینار دوسالانه الکتروشیمی انجمن شیمی ایران ارسال گردیده مورد تایید هیات داوران و پذیرش کمیته علمی سمینار جهت ارائه و درج در مجموعه مقالات سمینار قرار گرفته و ارائه گردیده است. امید است این گواهی در بهبود هر چه بیشتر عملکرد شما در راستای افزایش بهرهوری در زمینههای تحقیقاتی الکتروشیمی موثر واقع شده و در ارتقای علمی شما مد نظر قرار گیرد.

وكترمحد مظلوم اردكاني

دبیر علمی سمینار

ne

وكتر حمد رضا زارع

دبیر اجرایی کنفرانس