**به نام خدا**

****محل الصاق عکس

 **رزومه علمی پژوهشی محل الصاق عکس**

1. **مشخصات فردی:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **کد ملی:2993939017** | **تاریخ تولد:25/04/1365** | **نام : آسیه**  **نام خانوادگی: فاطمی دخت چاروک** |
| **شماره شناسنامه: 4104** | **محل تولد: کرمان** | **نام پدر : محمدمهدی** |
| **تلفن تماس: 09133939144** | **نشانی محل سکونت: رفسنجان، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان موسی ابن جعفر، کوچه شماره 4، پلاک 34** |
| **پست الکترونیکی: a\_fatemidokht@yahoo.com** | **وضعیت تأهل: متاهل**  |

1. **سوابق تحصیلی**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **معدل** | **کشور/ شهر محل تحصیل** | **نام واحد آموزشی** | **مدت تحصیل** | **گرایش** | **رشته تحصیلی** | **مقطع تحصیلی** |
| **تا** | **از** |
| **16.62** | **ایران/رفسنجان** | **دانشگاه ولیعصر (عج)** | **1387** | **1383** | **اتمی** | **فیزیک** | **لیسانس** |
| **17.49** | **ایران/رفسنجان** | **دانشگاه ولیعصر (عج)** | **1390** | **1387** | **لیزر** | **فیزیک** | **فوق لیسانس** |
| **18.42** | **ایران/تهران** | **دانشگاه علوم پزشکی تهران** | **1399** | **1393** | **تصویربرداری پزشکی** | **فیزیک پزشکی** | **دکترا** |

**3- وضعیت استخدامی: هیئت علمی ضریب K**

**تاریخ استخدام: 1/6/1402 وضعیت همکاری: تمام وقت مرتبه دانشگاهی: استادیار پایه : 1**

**4- سوابق آموزشی:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام موسسه** | **وضعیت همکاری** | **تاریخ شروع** | **تاریخ پایان** | **دروس تدریس شده**  |
| **1** | **دانشگاه ولیعصر (عج)فسنجان** | **حق التدریس** | **1390** | **1393** | **نظری: فیزیک (1) رشته های مهندسی برق، کامپیوتر (12 واحد)****آزمایشگاه فیزیک (1)و(3) رشته فیزیک ، آزمایشگاه فیزیک عمومی کشاورزی ( مجموع واحدها 26)** |
| **2** | **دانشگاه کار رفسنجان** | **حق التدریس** | **1390** | **1391** | **فیزیک پیش دانشگاهی (2 واحد)، فیزیک الکتریسیته ومغناطیس(2واحد)** |
| **3** | **دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان** | **حق التدریس** | **1397** | **خرداد 1401** | **فیزیک حیاتی ، بیوفیزیک، اصول فیزیکی سیستم های توموگرافی، تضمین کنترل کیفی (نظری وعملی)، دزیمتری پرتوهای یونیزان (نظری وعملی)، تصویربرداری با امواج فراصوت، فیزیک پزشکی،فیزیک پرتوها، مبانی فیزیک پزشکی دندانپزشکی ( مجموع واحدهای نظری 5/31)، مجموع دروس عملی (2 واحد)**  |
| **4** | **دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان** | **غیر هیئت علمی** | **خرداد 1401** | **شهریور 1402** | **بیوفیزیک، تصویربرداری با امواج فراصوت، ریاضیات عمومی، فیزیک پزشکی، فیزیک عمومی، کارآموزی در عرصه ( ام آرآی)،اصول فیزیکی سیستم های توموگرافی،تضمین کنترل کیفی نظری وعملی، دزیمتری پرتوهای یونیزان (عملی)، فیزیک پرتوها، فیزیک حیاتی، مبانی فیزیک پزشکی دندانپزشکی ( مجموع واحدهای نظری5/23 )،( مجموع دروس عملی 5/8 واحد)**  |
| **5** | **دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان** | **هیئت علمی ضریب K** | **شهریور 1402** | **حال حاضر** | **بیوفیزیک، فیزیک پزشکی (دکتری عمومی پزشکی)، ریاضیات عمومی، فیزیک پرتوشناسی تشخیصی، کارآموزی در عرصه ( ام آرآی)، اصول فیزیکی سیستم های توموگرافی، تضمین کنترل کیفی (نظری وعملی)، دزیمتری پرتوهای یونیزان( عملی)، فیزیک پرتوها، مبانی فیزیک پزشکی دندانپزشکی، فیزیک سی تی اسکن وام آرآی (دستیار تخصصی رادیولوژی)** |

**5- سوابق پژوهشی :**

**مقالات ISI:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **عنوان مقاله** | **عنوان مجله** | **تاریخ چاپ** |
| **1** | The effect of electric field and confinement potential on the sum frequency generation in the spherical parabolic quantum dot | Optics & Laser Technology | (2013) |
| **2** | The electron Raman scattering in the spherical parabolic quantum dot in the present of magnetic field | Optics & Laser Technology | (2013) |
| **3** | Cost-effectiveness of neuroimaging technologies in management of psychiatric and insomnia disorders: A meta-analysis and prospective cost analysis, | Journal of Neuroradiology | (2021) |
| **4** | Quantification of blood-brain-barrier permeability dysregulation and inflammatory activity in MS lesions by dynamic-contrast enhanced MR imaging | Basic and Clinical Neuroscience | (2022) |

**مقلات علمی پژوهشی:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **عنوان مقاله** | **عنوان مجله** | **تاریخ چاپ** |
| **1** | Assessment of different kinds of MS lesions characteristics by multi-parametric MRI | Archive of neuroscience | (2020) |

**مقالات ارائه شده در همایش­ها و کنفرانس­های علمی:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان مقاله** | **زمان برگزاری** | **نوع ارائه** |
| **1** | Investigation of Phase Adaptation Condition in Nonlinear Frequency Addition Process in a Hot-Magnetic Plasma, 16th Conference of Iranian Optics and Photonics Association, Yazd | February 22, 2010 | **Poster**  |
| **2** | Evaluation Dependencies of Decentralization Hydrogen Donor at a Spherical Quantum Point with Strong Parabolic Limitation Potential, Iranian Physics Conference, Hamadan | September 23, 2010 | **Poster** |
| **3** | Electron Raman Scattering at Spherical and Cylindrical Quantum Points with Parabolic Constraint Potential, Iranian Physics Conference, Urmia | September 26, 2011 | **Poster** |
| **4** | Production of Frequency Addition Process in Spherical Quantum Point with Parabolic Potential in the Presence of a Decentralized Hydrogen Impurity, 17th Iranian Optics and Photonics Conference, Mahan | February 25, 2011 | **Poster** |
| **5** | The Effect of Magnetic Field on Hydrogen Centrifugal Donor Limited in Spherical Quantum Point, Iranian Physics Conference, Urmia | September 26, 2011 | **Poster** |
| **6** | The effect of electric field and confinement potential on the sum frequency generation in the spherical parabolic quantum dot,”10th International Conference on Fiber Optics and Photonics: PHOTONICS-2010”, India | 2010 | **Poster** |
| **7** | Development of quantitative parameters in physiologic MRI to diagnosis of Neuroinflammation in MS lesions" has been accepted for Poster presentation and in 2nd NVND conferences, Paris | 2019 | **Poster** |
| **8** | Evaluation of brain metabolites in MRI-negative epilepsy by magnetic resonance spectroscopy | 2022 | **Oral (webinar)** |

**طرح های پژوهشی:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان طرح** | **تاریخ شروع** | **تاریخ پایان** |
| **1** | **ارزیابی وجود التهاب مغزی در بیماران مبتلا به صرع مقاوم به درمان با ضایعه کانونی با استفاده از ام آرآی کمی چند پارامتری** | **08/09/1401** | **-** |
| **2** | **بررسی فراوانی مشکلات گوارشی (بازگشت اسید معده به مری، بازگشت غذا، سوزش سردل و نفخ) و ارتباط آن با سردردهای اولیه مزمن و اپیزودیک در بزرگسالان، یک مطالعه مبتنی بر داده های کوهورت بزرگسالان رفسنجان** | **17/11/1402** |  |

**6- کارگاه های آموزشی**

 **به عنوان شرکت کننده**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **رديف** | **تاریخ** | **عنوان کارگاه** |
| 1 | 22/1/89 | **دوره ساخت نانومواد** |
| 2 | 22/1/89 | **دوره مقدماتی آشنایی با فناوری نانو(مفاهیم وکاربرد)** |
| 3 | آبان 94 | **دوره مقاله نویسی مقدماتی**  |
| 4 | دی 94 | **دوره مقاله نویسی پیشرفته** |
| 5 | اسفند 94 | **جستجو در منابع الکترونیک** |
| 6 | اسفند 94 | **دوره آموزشی Endnote** |
| 7 | ادریبهشت 95 |  **روش تحقیق (1)** |
| 8 | خرداد 95 | **روش تحقیق (2)** |
| 9 | خرداد 95 | **کار با نرم افزار SPSS** |
| 10 | تیر 95 | **دوره سه روزه مقدماتی کنترل کیفی در پزشکی هسته ای** |
| 11 | اذر95 | **کارگاه روش های تدریس** |
| 12 | دی 97 | **کارگاه اف ام آر آی پیشرفته** |
| 13 | تیر99 | **سمپوزیم تازه های نقشه برداری مغزی** |
| 14 | خرداد1402  | **رفتارهای غیرمدنی در محیط های اموزش پزشکی** |
| 15 | خرداد 1402 | **کارآفرینی** |
| 16 | خرداد 1402 | **مدیریت آموزش**  |
| 17 | خرداد 1402 | **پژوهش در آموزش** |
| 18 | مرداد 1402 | **اصول آموزش در بالین** |
| 19 | آبان 1402 | **سواد اطلاعاتی ومهارت های استفاده ازپایگاه های اطلاعاتی** |
| 20 | آذر 1402 | **آشنایی با انواع آزمون در آموزش پزشکی** |
| 21 | آذر 1402 | **جنسیت ونظام آگاهی دهنده** |
| 22 | دی 1402 | **سلامت معنوی وفرسودگی شغلی** |
| 23 | دی 1402 | **نقس اساتید در شکل گیری هویت اجتماعی دانشجویان** |
| 24 | بهمن 1402 | **اخلاق در انتشار آثار علمی** |
| 25 | بهمن 1402 | **مقابله وپیشگیری از ابطال مقالات** |
| 26 | بهمن 1402 | **آشنایی با مرکز مطالعات- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 27 | بهمن 1402 | **آموزش الکترونیک- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 28 | بهمن 1402 | **اصول تولید چند رسانه ای-- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 29 | بهمن 1402 | **آشنایی با برنامه جامع عدالت- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 30 | بهمن 1402 | **آشنایی با ترفیع پایه- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 31 | بهمن 1402 | **آشنایی با سامانه طبیب-- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 32 | بهمن 1402 | **آموزش بلوپرینت- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 33 | بهمن 1402 | **پژوهش ودانش پژوهی در آموزش وجشنواره- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 34 | بهمن 1402 | **سامانه های آموزش الکترونیک- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 35 | بهمن 1402 | **طرح درس- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 36 | بهمن 1402 | **مهارت های ارتباطی- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 37 | بهمن 1402 | **اخلاق حرفه ای- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 38 | بهمن 1402 | **آشنایی با قوانین آموزشی- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 39 | بهمن 1402 | **روش های ارزشیابی- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 40 | بهمن 1402 | **آشنایی با وظایف هیئت علمی- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 41 | بهمن 1402 | **آشنایی با سامانه علم سنجی- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 42 | بهمن 1402 | **روش های تدریس- ویژه اعضای هیئت علمی جدیدالورود 1402** |
| 43 | اسفند 1402 | **ضیافت اندیشه باموضوع مبانی غرب شناسی** |
| 44 | فروردین 1403 | **اخلاق در آموزش** |

**به عنوان مدرس**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **عنوان کارگاه** | **تاریخ** | **ردیف** |
| **اصول دزیمتری پرتو ایکس** |  **آبان 1402** | **1** |
| **کنترل کیفی دستگاه های تصویربرداری** | **بهمن 1401** | **2** |

 **7- توضیحات ( افتخارات / جوایز/سایر ):**

**1. برگزیده اولین جشنواره استانی ایده های خلاقانه ونوآورانه**

**2. رتبه دوم فارغ التحصیلان دوره دکتری فیزیک پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران**

**3. رتبه 7 آزمون ورودی دکتری فیزیک پزشکی سال 93**

**8- عضویت در مجامع و انجمن های علمی :**

1. **انجمن علمی فیزیک ایران**
2. **انجمن علمی فیزیک پزشکی ایران**

**9- سوابق اجرایی:**

1. **عضویت درکمیته تخصصی جشنواره ایده های نوآورانه**
2. **عضویت در کمیته تخصصی هفدهمین جشنواره آموزشی شهید مطهری دانشگاهی**
3. **عضویت در کارگروه های تدوین آیین نامه واخلاق، سلامت معنوی وتهعد حرفه ای**
4. **سرپرست حیطه هنروسلامت شانزدهمین المپیاد علمی ودانشجویی**
5. **عضویت وهمکاری با EDO دانشکده پیراپزشکی و EDC دانشگاه**
6. **عضویت در کمیته تخصصی وداوری اولین جشنواره اخلاق ، سلامت معنوی وتهعدحرفه ای**
7. **مسئول توسعه آموزش دانشکده پیراپزشکی**
8. **مسئول کمیته منتخب ارتقا دانشکده پیراپزشکی**
9. **مسئول فرایند متهعدین خدمت دانشکده پیراپزشکی**

**10- مهارت ها ( تسلط بر زبان های خارجی ، نرم افزار یا دستگاه):**

**Other language: English (Writing, listening, speaking)**

**Software: (Microsoft office, Fast stone, Endnote, Brain image analysis using FSL, SPM, ClearCanvas, Dicom viewer, Dicom work, Dicom Browser, MRIcro, SPIN software**)