

## بسمه تعالی



### سوابق کاری، آموزشی و پژوهشی

#### مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: داود خضولو تاریخ تولد: 1361/11/27 وضعیت تاهل: متاهل  
وضعیت خدمتی: خدمت کرده  
• عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تبریز - دانشکده پیراپزشکی - استادیار گروه رادیولوژی

#### 1. تحصیلات دانشگاهی (Academic Training):

- 1395-1390 دکتری فیزیک پزشکی: دانشگاه علوم پزشکی تهران - معدل 16/80  
(عنوان پایان نامه: "بهبود روش دوزیمتری پرتودرمانی IMRT پروستات به منظور ارتقا ضمانت کیفی اختصاصی بیمار با استفاده از دوزیمتر جامد پریسز با روش تصویربرداری Optical CT")
- 1384-1387 فوق لیسانس: فیزیک پزشکی - دانشگاه جندی شاپوراهواز - معدل 18/73  
(عنوان پایان نامه: "بررسی تاثیر عمق و اندازه‌ی میدان بر روی زاویه منحنی های همدوز وجدارد رادیوتراپی")
- 1380-1384 لیسانس: فیزیک هسته ای - دانشگاه ارومیه

#### 2. زمینه تحقیقات و علایق: (Areas of Research)

تصویربرداری پزشکی: پردازش و بهبود کیفیت تصاویر پزشکی، Radiomics  
دوزیمتری: دوزیمتری در تصویربرداری پزشکی، پروتکل‌های کاهش دوز در تصویربرداری پزشکی  
حفاظت و رادیوبیولوژی: حفاظت در تصویربرداری پزشکی  
رادیوتراپی: طراحی درمان، دوزیمتری رادیوتراپی، QA درمان بیمار

3. سوابق شغلی: (Work Experiences)

| ردیف | سمت اجرایی  | مدت تصدی<br>پست | محل خدمت                    |
|------|---|-----------------|-----------------------------|
| 1    | عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تبریز  | از 1395         | علوم پزشکی تبریز            |
| 2    | نماینده کمیته منتخب دانشکده پیراپزشکی   | از 1398         | علوم پزشکی تبریز            |
| 3    | عضو کمیته برنامه ریزی آموزشی دانشکده پیراپزشکی  | از 1397         | علوم پزشکی تبریز            |
| 4    | مدیر گروه آموزشی رادیولوژی دانشکده پیراپزشکی  | از 1397         | علوم پزشکی تبریز            |
|      | مسئول دفتر توسعه آموزش دانشکده پیراپزشکی  | 1398            | علوم پزشکی تبریز            |
| 5    | مسئول اساتید راهنمای دانشجویان دانشکده پیراپزشکی  | 2 سال           | علوم پزشکی تبریز            |
| 6    | مدرس مورد تأیید سازمان انرژی اتمی   | از 1394         | سازمان انرژی اتمی           |
| 7    | همکاری با مرکز رادیوتراپی صدرا به عنوان فیزیست درمان                                    | 3 سال           | قم                          |
| 8    | عضو هیئت علمی گروه فیزیک پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اهواز به عنوان طرح تعهد خدمت          | 14 ماه          | علوم پزشکی اهواز            |
| 9    | همکاری با واحد دوزیمتری و طراحی درمان بخش آنتکولوژی و پرتودرمانی بیمارستان گلستان اهواز | 1 سال           | علوم پزشکی اهواز            |
| 10   | اداره دارو و تجهیزات پزشکی بهداری کل ناجا   | 18 ماه          | بهداری نیروی نظامی          |
| 11   | همکاری با دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی گیلان و تدریس دروس پایه پیراپزشکی        | یک ترم          | لنگرود - دانشگاه علوم پزشکی |
|      | مدرس دوره های آموزش مداوم علوم پزشکی تبریز  | از 1396         | تبریز                       |
|      |   |                 |                             |

#### 4. سوابق تدریس و سخنرانی: (Teaching Experience)

| ردیف | نام درس                        | تعداد واحد | مقطع - رشته | دانشگاه علوم پزشکی .... |
|------|--------------------------------|------------|-------------|-------------------------|
| 1    | فیزیک تصویربرداری اپتیکی       | 1          | ارشد        | تبریز                   |
| 2    | اصول دوزیمتری                  | 1          | ارشد        | تبریز                   |
| 3    | مبانی نظری تشکیل تصویر پزشکی   | 2          | ارشد        | تبریز                   |
| 4    | فیزیک اتمی و هسته ای           | 2          | ارشد        | تبریز                   |
| 5    | روشهای ریاضی در فیزیک          | 2          | ارشد        | تبریز                   |
| 6    | فیزیک تصویربرداری فراصوت       | 2          | ارشد        | تبریز                   |
| 7    | روشهای تصویربرداری دیجیتال     | 2          | ارشد        | تبریز                   |
| 8    | تصویربرداری ترکیبی             | 2          | ارشد        | تبریز                   |
| 9    | کنترل کیفی سی تی اسکن          | 1          | ارشد        | تبریز                   |
| 10   | کاربرد رایانه در تصویربرداری   | 2          | کارشناسی    | تبریز                   |
| 11   | دوزیمتری پرتوهای یونیزان       | 2          | کارشناسی    | تبریز                   |
| 12   | فیزیک پرتوها                   | 3          | کارشناسی    | تبریز                   |
| 13   | کنترل کیفی دستگاههای رادیولوژی | 3          | کارشناسی    | تبریز                   |
| 14   | رادیوبیولوژی                   | 2          | کارشناسی    | تبریز                   |
| 15   | حفاظت در برابر پرتوهای یونیزان | 2          | کارشناسی    | تبریز                   |
| 16   | فیزیک عمومی رادیولوژی          | 2          | کارشناسی    | تبریز- اهواز- لنگرود    |
| 17   | فیزیک عمومی علوم آزمایشگاهی    | 2          | کارشناسی    | تبریز اهواز- لنگرود     |

| ردیف | نام درس  | تعداد واحد | مقطع - رشته | دانشگاه علوم پزشکی .... |
|------|--|------------|-------------|-------------------------|
| 18   | فیزیک پزشکی هوشبری                             | 2          | کارشناسی    | تبریز اهواز             |
| 19   | سمینار   | 1          | کارشناسی    | تبریز                   |
| 20   | کارآموزی رادیولوژی                             | 2          | کارشناسی    | تبریز- اهواز            |
| 21   | کارآموزی رادیوتراپی                            | 2          | کارشناسی    | اهواز                   |
| 22   | فیزیک پرتوشناسی دوره های بهداشت محیط و حرفه ای | 2          | کارشناسی    | اهواز                   |
|      |  |            |             |                         |
|      |  |            |             |                         |

## 5. مقالات چاپ شده: (Published Papers)

| ردیف | عنوان مقاله - نویسندگان - نام نشریه - تاریخ انتشار  |
|------|---|
| 1    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• بررسی تاثیر اندازه میدان بر روی زاویه منحنی های همدوزمیدان های وجدار دستگاه شتابدهنده VARIAN2100C برای دو انرژی MV6 و MV18"</li> </ul> <p>مجله فیزیک پزشکی ایران-1387</p>  |
| 2    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• تعیین رابطه فاکتور وج با عمق و ابعاد میدان درمانی برای فوتونهای شتابدهنده زیمنس پریموس پلاس به روش تحلیلی</li> </ul> <p>مجله علمی پژوهشی جندی شاپور اهواز-1391</p>   |
| 3    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• تعیین ضریب تضعیف جیوه جهت طراحی سیستم شیلدینگ جیوه برای بیماران تحت درمان با رادیوتراپی</li> </ul> <p>مجله علمی پژوهشی جندی شاپور اهواز-1391</p>   |
| 4    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>A review of various modalities in breast imaging: technical aspects and clinical outcomes</b></li> </ul> <p>S Iranmakani, T Mortezaazadeh, F Sajadian, MF Ghaziani, A Ghafari... ,<br/>Egyptian Journal of Radiology and Nuclear Medicine 51, 1-22,3,2020</p>             |
| 5    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Measuring the dose-width product and proposing the local diagnostic reference level in panoramic dental radiography: a multi-center study from Iran</b></li> </ul> <p>A Aliasgharzadeh, D Khezerloo, B Farhood, M Mohseni, H Moradi... ,<br/>Oral radiology, 1-6,2020</p> |
| 6    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Effects of olfactory training on resting-state effective connectivity in patients with posttraumatic olfactory dysfunction</b></li> </ul> <p>K Hosseini, A Zare-Sadeghi, S Sadigh-Eteghad, M Mirsalehi, D Khezerloo<br/>Acta Neurobiol Exp 80, 381-388,2020</p>           |
| 7    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Optimization of CT scan parameters to increase the accuracy of gross tumor volume identification in brain radiotherapy</b></li> </ul> <p>K Estak, M Mohammadzadeh, N Gharehaghaji, T Mortezaazadeh... ,<br/>Journal of Radiotherapy in Practice, 1-5 , 2020</p>           |
| 8    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>APPLICATION OF OPTICAL IMAGING IN MEASURING BREAST CANCER TUMOR RESPONSE TO NEOADJUVANT CHEMOTHERAPY</b></li> </ul> <p>S Hassanpour, A Ghafari, D Khezerloo<br/>Iranian Congress of Radiology 35 (4), 100-100,2019</p>  |
| 9    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Image quality assessment of the digital radiography units in Tabriz, Iran: a phantom study</b></li> </ul> <p>N Gharehaghaji, D Khezerloo, T Abbasiazar<br/>Journal of medical signals and sensors 9 (2), 137,5,2019</p>   |

|  |           |
|--|-----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>The effect of date palm seed extract as a new potential radioprotector in gamma-irradiated mice</b><br/>D Khezerloo, T Mortezaadeh, B Farhood, P Sheikhzadeh, N Seyfizadeh... ,<br/>Journal of cancer research and therapeutics 15 (3), 517-521,6,2019</li> </ul>  | <b>10</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Microdosimetry: experimental methods and medical applications</b><br/>N Gharehaghaji, D Khezerloo<br/>Iranian Journal of Medical Physics 15 (Special Issue-12th. Iranian Congress ...2018</li> </ul>   | <b>11</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dosimetric properties of new formulation of PRESAGE® with tin organometal catalyst: Development of sensitivity and stability to megavoltage energy</b><br/>D Khezerloo, HA Nedaie, A Takavar, A Zirak, B Farhood, N Banaee... ,<br/>Journal of cancer research and therapeutics 14 (2), 308,10,2018</li> </ul> | <b>12</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Optical computed tomography in PRESAGE® three-dimensional dosimetry: Challenges and prospective</b><br/>D Khezerloo, HA Nedaie, B Farhood, A Zirak, A Takavar, N Banaee... ,<br/>Journal of cancer research and therapeutics 13 (3), 419,7,2017</li> </ul>   | <b>13</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Monte Carlo Calculation of Zinc Oxide Nanoparticles Enhanced Dose &amp; Comparison with Radiochromic Dose Measurements</b><br/>N Banaee, H Nedaie, D Khezerloo<br/>59th Annual Meeting and Exhibition of the American-Association-of-Physicists ... 2017</li> </ul>  | <b>14</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PRESAGE® as a solid 3-D radiation dosimeter: A review article</b><br/>D Khezerloo, HA Nedaie, A Takavar, Z Alireaza, B Farhood... ,<br/>Radiation Physics and Chemistry 141, 88-97,21,2017</li> </ul>  | <b>15</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Evaluation of the effect of temperature variation on response of PRESAGE® dosimeter</b><br/>B Farhood, D Khezerloo, TM Zadeh, HA Nedaie, D Hamrahi, N Khezerloo<br/>Journal of cancer research and therapeutics 13 (1), 118,8,2017</li> </ul>  | <b>16</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dosimetric properties of a new formula PRESAGE with tin metal catalyst</b><br/>D Khezerloo, HA Nedaei, A Takavar, A Zirak, N Banaie<br/>Radiotherapy and Oncology 119, S687,2016</li> </ul>  | <b>17</b> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Analytical approach for determining beam profiles in water phantom of symmetric and asymmetric fields of wedged, blocked, and open photon beams</b><br/>MJT Birgani, N Chegeni, S Arvandi, SR Ghalaee, M Zabihzadeh... ,<br/>Journal of applied clinical medical physics 14 (6), 1-13,6,2013</li> </ul>        | <b>18</b> |

|  |    |
|--|----|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Determination of Mercury Attenuation Coefficient for Mercury Shielding for Radiotherapy Patients</b></li> </ul> <p>MJ Tahmasebi Biragani, F Seif, MR Bayatiani, N Chegeni, D Khezerloo... ,<br/>Jundishapur Scientific Medical Journal 12 (3), 269-278,2013</p>  | 19 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Determination of square equivalent field for rectangular field in electron therapy</b></li> </ul> <p>MJT Birgani, MA Behrouz, S Aliakbari, SM Hosseini, D Khezerloo<br/>Journal of Medical Physics/Association of Medical Physicists of India 38 (2), 82,2,2013</p>  | 20 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Analytical Method for Determination of Wedge Factors Dependency of Field Size and Depth for 6mv &amp; 18mv Photon Beams In Siemens Primus Plus Accelerator</b></li> </ul> <p>MJ Tahmasebi Birgani, MA Behrooz, M Zabihzadeh, S Reja Eskandari... ,<br/>Jundishapur Scientific Medical Journal 11 (6), 597-608,2013</p> | 21 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Investigation of the Field Size Effect on Wedge Field Isodose Curves Angle for Two Energies; 6 &amp; 18 MV, produced by VARIAN 2100C Linac</b></li> </ul> <p>MJT Ahmasebi, MA Behrooz, S Arvandi, D Khezerloo, M Karbalai<br/>Iranian Journal of Medical Physics 5 (1, 2), 35-43,2008</p>                              | 22 |

6. **مقالات در دست چاپ:** (Manuscripts Under Review)

|  | ردیف |
|--|------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluation of Stability, Reproducibility and Reliability of Ultrasound Radiomics Features in different scan parameters - a phantom study</li> </ul> | 1    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radiomics analysis of lung CT image for differentiation of COVID-19 pneumonia from non-COVID pneumonia.</li> </ul>                                  | 2    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Machine learning-based MRI radiomics for identification of grade II and III gliomas</li> </ul>  | 3    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• بررسی یافته‌های تشخیصی هرنی دیسک در تصاویر MRI با وزنهای مختلف</li> </ul>   | 4    |

7. **سخنرانی و شرکت در کنگره ها:** (Conference talks, Lectures )

| ردیف | نام کنگره  | عنوان مقاله   | محل برگزاری                   | سال برگزاری |
|------|--|---|-------------------------------|-------------|
| 1    | مسئول پوستر در هفتمین کنگره فیزیک پزشکی ایران                                  | مسئول پوستر   | دانشگاه جندی شاپوراهواز       | 1385        |
| 2    | هفتمین کنگره فیزیک پزشکی ایران   | شرکت  | دانشگاه جندی شاپوراهواز       | 1385        |
| 3    | حفاظت در برابر اشعه در بخش های پزشکی هسته ای                                   | شرکت  | دانشگاه شهید بهشتی            | 1386        |
| 4    | اثـرات امواج الکترومغناطیس بر روی بافت های زنده                                | شرکت  | امیرکبیر                      | 1387        |
| 5    | هشتمین کنگره فیزیک پزشکی ایران   | بررسی تاثیر اندازه میدان و عمق بر روی زاویه منحنی های همدوزمیدان های وجدار دستگاههای شتابدهنده  | دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی | 1387        |
| 6    | نهمین کنگره فیزیک پزشکی ایران  | شرکت  | علوم پزشکی ایران              | 1389        |
| 7    | اولین کنگره بین المللی فیزیک پزشکی   | Determination of Standard Field Equivalent for Rectangular Treatment Fields in Electron Beam Therapy  | ایران- شیراز                  | 1390        |
| 8    | کنگـره بین المللی World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering | INVESTIGATION OF THE FIELD SIZE EFFECT ON WEDGE FIELD ISODOSE CURVES ANGLE FOR TWO ENERGIES; 6MV & 18MV, PRODUCED BY VARIAN 2100C LINAC             | چین- پکن                      | 2012        |
| 9    | کنگـره ESTRO 2016  | Dosimetric properties of new formulation of PRESAGE® with tin organometal catalyst: development of sensitivity and stability to megavoltage energy" | ایتالیا- تورین                | 2016        |
| 10   | دهمین کنگره فیزیک پزشکی ایران  | دوزیمتر پلاستیک پریسز به عنوان یک دوزیمتر ایده آل دوزیمتری سه بعدی در رادیوتراپی  | علوم پزشکی                    | 1394        |



|      |            |   |   |    |
|------|------------|---|---|----|
|      | تهران      |   |   |    |
| 1396 | تهران      | Comparison of Digital Mamography and Digital Breast Tomosynthesis in Sensitivity and Specificity                    | سی و سومین کنگره بین المللی رادیولوژی ایران   | 11 |
| 1397 | تهران      | A review of the quality control status of diagnostic radiology devices in Iran                                      | سی و چهارمین کنگره بین المللی رادیولوژی ایران | 12 |
| 1397 | تهران      | Evaluation of sensitivity of US and MRI as a complementary modality for mammography in screening of high-risk women | سی و چهارمین کنگره بین المللی رادیولوژی ایران | 13 |
| 1397 | تهران      | The Role of PET/CT in early detection and management of locally advanced gastric carcinoma                          | سی و چهارمین کنگره بین المللی رادیولوژی ایران | 14 |
| 1397 | تهران      | Pitfalls in FDG-PET Scan  | سی و چهارمین کنگره بین المللی رادیولوژی ایران | 15 |
| 2016 | Denver-USA | Monte Carlo Calculation of Zinc Oxide Nanoparticles Enhanced Dose & Comparison with Radiochromic Dose Measurements  | AAPM annual meeting and exhibition            |    |
| 1397 | تهران      | Microdosimetry: experimental methods and medical applications   | دوازدهمین کنگره فیزیک پزشکی ایران             | 16 |
| 2018 | تهبریز     | The Role of Optical Imaging Methods in Diagnosis of Breast Diseases   | کنگره بیوفتونیک 2018                          | 17 |
| 1397 | تهبریز     | نقش تکسین رادیولوژی در حفاظت نسل بشر در برابر اثرات سرطانزایی پرتوهای یونیزان به عنوان اولویت و نیاز سلامت جامعه    | همایش کشوری آموزش پزشکی پاستگو                | 18 |
| 2018 | شیراز      | شمشیر دو لبه غربالگری ماموگرافی بر پیکر سلامت زنان: آیا غربالگری واقعا برای سلامت زنان مفیداست؟                     | هفتمین کنگره بین المللی سلامت زنان            | 19 |
| 1398 | تهران      | Dose Contrast Enhanced Ultrasound Can Differentiated Breast Malignant and benign tumors sufficiently?               | سی و پنجمین کنگره بین المللی رادیولوژی ایران  | 20 |
| 1398 | تهران      | Application of optical imaging in measuring breast cancer tumor response to neoadjuvant chemotherapy                | سی و پنجمین کنگره بین المللی رادیولوژی ایران  | 21 |
| 1398 | تهران      | PET Radionuclides Characteristics in the Prognosis and Diagnosis of Glioma  | سی و پنجمین کنگره بین المللی رادیولوژی ایران  | 22 |

|      |                                  |  |  |    |
|------|----------------------------------|--|--|----|
| 1398 | بیمارستان<br>امام خمینی<br>تهران | تعیین حجم تومورهای گلیوبلاستوما برای طراحی درمان رادیوتراپی بوسیله تصویربرداری PET: آیا PET می تواند جایگزین MRI شود؟  | بیست و نهمین کنگره انجمن<br>کنسر ایران         | 23 |
| 2020 | تهران                            | Typical Chest CT findings in COVID-19 pneumonia; is differentiated diagnosis possible?   | سی و ششمین کنگره بین<br>المللی رادیولوژی ایران | 24 |
| 2020 |                                  | The ability of magnetic resonance imaging-based radiomics features for prediction of oxygen 6-methylguanine-DNA methyltransferase promotor methylation status in glioblastoma multiform. | سی و ششمین کنگره بین<br>المللی رادیولوژی ایران | 25 |
| 2020 |                                  | Can textural radiomics features of lung CT images help to differentiate COVID-19 from non-COVID pneumonia?   | سی و ششمین کنگره بین<br>المللی رادیولوژی ایران | 26 |
| 1400 | شیراز                            | طراحی، اجرا و ارزشیابی محتوی های قابل استفاده مجدد (RLO) برای آموزش مباحث مشترک فیزیک پزشکی برای دانشجویان علوم پزشکی به روش تدریس وارونه تعدیل شده                                      | بیست و دومین کنگره آموزش<br>پزشکی              | 27 |

## 8. اختراعات و نوآوری ها : (Innovations)

- دستگاه مقطع نگاری اپتیکی

شماره ثبت اختراع: 92121 - 1396/2/17

- سامانه تشخیصی - درمانی بر پایه نانوذره گادولینوم اکساید در تصویربرداری تشدید مغناطیس

شماره ثبت اختراع: 98497 - 8139/2/17

- فانتوم کنترل کیفی سی تی سیمولاسیون در رادیوتراپی

شماره ثبت 101849 - 1399/6/5

## 9. مهارتها و دوره های علمی : (Scientific Trainings)

- انجام مراحل کامل راه اندازی (commissioning) و کنترل کیفی (QC) دستگاههای شتابدهنده رادیوتراپی
- آشنایی با نرم افزار سیستم سه بعدی طراحی درمان رادیوتراپی (TPS) DosiSof و MONACO
- آشنایی با سیستم Mosaic جهت درمان IMRT
- آشنایی با دستگاه شتابدهنده خطی Varian ، Elekta و Siemens
- آشنایی با سیستم Shield Cutter
- آشنایی با نحوه CT Simulation و Fixation با ترموپلاست -
- طی 8 ساعت دوره آموزشی توانمند سازی دانشجویان Ph.D و Ms.c - معاونت آموزشی دانشگاه جندی شاپور
- گذراندن دوره 24 ساعت آموزش فنی و کلینیکی دستگاه شتابدهنده رادیوتراپی VARIAN 2100C تحت نظر و آموزش متخصصین شرکت از کشور سوئیس و اخذ مدرک فیزیست .
- آشنایی با نرم افزار دوزیمتری میدانهای رادیوتراپی Omni-accept و PTW
- شرکت در کارگاه " حفاظت در برابر اشعه در بخش های پزشکی هسته ای " - دانشگاه شهید بهشتی 1386
- شرکت در کارگاه نرم افزار SPSS - معاونت پژوهشی دانشگاه جندی شاپور اهواز 1385

#### 10. افتخارات علمی: (Honors)

- نمره اول در امتحان جامع دوره دکتری تخصصی فیزیک پزشکی 1392
- دانشجوی نمونه کارشناسی ارشد و کسب معدل اول در بین فارغ التحصیلان هم رشته و با ورودی مشترک در کشور با معدل 18/73
- کسب نمره عالی (20) در دفاع از پایان نامه کارشناسی ارشد 1387
- احراز شرایط " استعدادهای برتر و نخبگی " از وزارت بهداشت جهت استفاده از تسهیلات آئین نامه مربوطه 1387
- کسب پذیرش از دانشگاه های علوم پزشکی گیلان و اهواز جهت گذراندن طرح هیئت علمی 1387
- دانشجوی نمونه کارشناسی ارشد رشته فیزیک پزشکی و کسب لوح تقدیر اولین جشنواره آموزشی شهید مطهری 1387
- عضویت در انجمن فیزیک پزشکی ایران 1385

#### 11. سایر مهارتها و علایق: (Other Interests)

- آشنایی با زبان برنامه نویسی MatLab و GUI Programming (in matlab)

- آشنایی با زبان برنامه نویسی ویژوال C#.NET
- آشنایی با Network+ و سیسکو
- آشنایی با امور واردات و صادرات گمرکی و ترخیص کالا از گمرکات کشور و آشنایی با قانون امور گمرکی و آئین نامه اجرایی آن
- آشنایی با مهارت های عمومی کامپیوتر (Internet, Excel, Word, Power Point, SPSS.....)
- توانایی ترجمه متون انگلیسی به فارسی
- توانایی و اشراف به امور اداری و مدیریتی بخش های پرتودرمانی

### اساتید معرف :

- 1- جناب آقای دکتر عباس تکاور - دانشگاه علوم پزشکی تهران - استاد  
09121173581
- 2- جناب آقای دکتر محمد علی بهروز - دانشگاه علوم پزشکی اهواز - استاد  
09161183569
- 3- جناب آقای دکتر سید مصطفی قوامی - دانشگاه علوم پزشکی تبریز - استاد  
09141160828
- 4- جناب آقای دکتر محمد جواد طهماسبی - دانشگاه علوم پزشکی اهواز - استاد  
09161133689
- 5- جناب آقای دکتر حسنعلی ندائی - دانشگاه علوم پزشکی تهران - دانشیار  
09125137043

### آدرس:

- تبریز - خیابان گلگشت - دانشگاه علوم پزشکی تبریز - دانشکده پیراپزشکی - گروه رادیولوژی
- تلفن تماس: 09144619863  
041-33356911  
پست الکترونیک:

[D.khezerloo@gmail.com](mailto:D.khezerloo@gmail.com)  
[Khezerlood@tbzmed.ac.ir](mailto:Khezerlood@tbzmed.ac.ir)