

## رزومه

### مشخصات فردی :

نام و نام خانوادگی: جمیل عبدالحمیدی

تاریخ تولد: ۱۳۶۵/۰۳/۰۱

شماره ملی: ۵۸۱۹۹۶۲۶۳۱

ملیت: ایرانی

وضعیت تاهل: متاهل

وضعیت نظام وظیفه: کارت معافیت دائم

E-Mail Address: Abdolmohammadi.Jamil@Gmail.com

آدرس فعلی: سنندج - شهرک بهاران - زیباشهر - کوچه آذین ۱ - طبقه ۲

تلفن منزل: ۰۸۷ - ۳۳۷۱۱۵۷۹ شماره همراه: ۰۹۱۲۷۹۹۵۸۱۲

### سوابق تحصیلی:

۱- کاردانی تکنولوژی پر توشناسی - دانشگاه جندی شاپور اهواز - مهر ۸۴ تا بهمن ۸۶

۲- کارشناسی تکنولوژی پر توشناسی - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - بهمن ۸۶ تا بهمن ۸۸

۳- کارشناسی ارشد فناوری تصویربرداری پزشکی (گرایش MRI) - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی -

مهر ۸۹ تا اردیبهشت ۹۲

### سوابق کاری:

۱- گذراندن طرح کارشناسی مشمولین پیراپزشکان به مدت ۲۴ ماه در بخش CT Scan و MRI در بیمارستان

شهدای تجریش - تهران (اردیبهشت ۱۳۸۹ الی اردیبهشت ۱۳۹۱)

۲- گذراندن ۱۲ ماه بصورت استخدام پیمانی در بخش آنژیوگرافی کرونر و رادیولوژی در بیمارستان امام حسین (ع)

شهرستان مهران - ایلام (خرداد ۱۳۹۲ الی خرداد ۱۳۹۳)

۳- خدمت در بیمارستان شهید هاشمی نژاد تهران به عنوان کارشناس در بخش MRI به مدت سه سال (بهمن ماه ۱۳۹۰ الی بهمن ماه ۱۳۹۳)

۴- استخدام به عنوان هیات علمی طرح تعهد خدمت از تاریخ ۱۳۹۳/۰۷/۰۱ تاکنون در دانشگاه علوم پزشکی کردستان - گروه رادیولوژی دانشکده پیراپزشکی.

۵- دارای چند سال سابقه کاری در بیمارستانها و کلینیک های پایتخت و در بخش های خصوصی در زمینه های زیر:

- رادیوگرافی دیجیتال

- رادیوگرافی دندان و (OPG) و سفالوگرافی

- آنژیوگرافی کرونری و اندام DSA

- CT Scan مولتی اسلایس (۱۶ اسلایس) زیمنس

و در سه سال اخیر صرفا، فعالیت در زمینه ی:

- MRI 1.5 T زیمنس مدل Avanto MRI

- GE 1.5 T مدل HDe

## سوابق پژوهشی (مقالات چاپ شده):

- Determination of intra-axial brain tumors cellularity through the analysis of T2 Relaxation time of brain tumors before surgery using MATLAB software
- Evaluation the FLAIR sensitivity and DWI post – inject in comparison with delayed enhancement T1w for better detection of active MS lesions
- The Optimization of Magnetic Resonance Imaging Pulse Sequences in Order to Better Detection of Multiple Sclerosis Plaques
- The role of single voxel MR Spectroscopy, T2 relaxation time and Apparent Diffusion Coefficient in determining the cellularity of brain tumors by MATLAB software
- A study of the relationship between gender/age and apparent diffusion coefficient values in spleen of healthy adults using diffusion-weighted magnetic resonance imaging
- Diffusion Tensor Tractography can affect treatment strategy to remove brain occupying mass lesions
- Diffusion Tensor Tractography in the Presurgical Assessment of Cerebral Gliomas
- MRI IMAGING AND PANCREATIC DISEASES

- The role of Diffusion-Weighted Imaging in diagnosis of patellar chondromalacia
- The effects of Pyrus Biossieriana Bushe leaf extract on the cytotoxicity of tert-butyl hydroperoxide in HeLa cells
- Investigation of the frequency of meniscal ligament injuries and other abnormal knee injuries in the patients referring to MRI center of Shahid Ghazi Clinic in Sanandaj
- Measurement of Outdoor Background Dose Rate in Ilam Province

## سوابق پژوهشی (سخنرانی و کارگاه):

- ۱- ارائه مقاله به صورت سخنرانی با عنوان "بهینه سازی سکانسهای پالسی MRI به منظور مشاهده بهتر پلاک های ام اس" با کد ۱۱۰۰۹۵۶ در بیست و هشتمین کنگره رادیولوژی ایران - اردیبهشت ۱۳۹۱
- ۲- ارائه مقاله به صورت سخنرانی و چاپ خلاصه آن با عنوان " **Presurgical determination of Brain tumors consistency using MATLAB software by the analysis of T2 Relaxation time and apparent diffusion coefficient of tumoral tissues.** " در بیست و نهمین کنگره رادیولوژی ایران - اردیبهشت ۱۳۹۲  
IJR (Vo.10)
- ۳- ارائه و چاپ خلاصه مقاله با عنوان " **Assessment determining the role of MRI in the amount of iron overload in patient with Thalassemia** " در سی امین کنگره جهانی تصویربرداری پزشکی (ESMRMB) در ادینبرگ اسکاتلند - October 2015
- ۴- ارائه مقاله به صورت سخنرانی و چاپ خلاصه مقاله با عنوان " **ارزیابی نقش ام آر آی در تعیین میزان رسوب آهن در بیماران مبتلا به تالاسمی** " با کد ۱۱۵۵۹ در کنگره بین المللی خون، بیماریها و کاربردهای بالینی آن (ICBDCA) - اردیبهشت ۹۴
- ۵- ارائه مقاله به صورت سخنرانی با عنوان " **Optimization of MRI pulse sequences in order to better detection of MS plaques** " در کنگره سالیانه دانشجویی دانشگاه های علوم پزشکی سراسر کشور در بابل و انتخاب آن به عنوان مقاله برتر کنگره
- ۶- برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان " **GRE Sequence Basic** " در بیست و نهمین کنگره رادیولوژی ایران - اردیبهشت ۱۳۹۲ (کد سخنرانی ۱۱۰۰۹۵۶)
- ۷- ارائه سخنرانی با عنوان " **کویل های مورد استفاده در ام آر آی** " با کد ۱۱۱۰۰۹۵۷ در دوازدهمین کنگره انجمن علوم پرتونگاری ایران - اردیبهشت ۱۳۹۳
- ۸- برگزاری کارگاه آموزشی با عنوان " **پروتکل های ام آر آی** " در دوازدهمین انجمن علوم پرتونگاری ایران - اردیبهشت ۱۳۹۳
- ۹- سخنرانی با عنوان " **Basic principle of Non contrast MRA – NATIVE** " در کنگره تازه های ام آر آی در شیراز- دیماه ۹۴

۱۰- سخنرانی با عنوان "Dynamic MRI" در دومین کنگره سالیانه دانشجویی کاربرد تکنیک های تصویربرداری پزشکی در درمان بیماریها - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - اسفند ماه ۹۴

۱۱- استاد راهنمای دو مقاله منتخب برای سخنرانی با عناوین " Fetal MRI " و نیز " Evaluation the sensitivity of FLAIR post inject and DWI comparison with delay enhance T1w in detection of active MS lesions " در دومین کنگره سالیانه دانشجویی کاربرد تکنیک های تصویربرداری پزشکی در درمان بیماریها - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - اسفند ماه ۹۴

۱۲- برگزاری کارگاه با عنوان "MR T2 Mapping" با شماره ۱۳۲۱۴۳ در تاریخ ۱۳۹۴/۲/۱۷ در کنگره بین المللی سالیانه رادیولوژی

۱۳- چاپ خلاصه مقاله با عنوان " Evaluation the sensitivity of FLAIR post inject and DWI " comparison with delay enhance T1w in detection of active MS lesions " در مجله IJR مرتبط با کنگره سالیانه رادیولوژی - اردیبهشت ۹۵

۱۴- برگزاری کارگاه با عنوان "Image optimization in MRI" در کنگره بین المللی رادیولوژی - تهران اردیبهشت ۹۷

۱۵- برگزاری کارگاه با عنوان " تفسیر تصاویر ام آر آی ستون فقرات" در دانشگاه علوم پزشکی کردستان - سنندج شهریورماه ۹۵

۱۶- برگزاری کارگاه با عنوان " فیزیک ام آر آی" در دانشگاه علوم پزشکی کردستان - سنندج آبان ۹۶

۱۷- برگزاری کارگاه با عنوان " تفسیر تصاویر MRI زنانو" در دانشگاه علوم پزشکی کردستان - سنندج تیرماه ۹۷

## سوابق پژوهشی (تالیفات):

1- ترجمه و چاپ کتاب 2011 MRI PARARMETERS and positioning (رفرنس معرفی شده از طرف وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی برای آزمون کارشناسی ارشد رشته فناوری تصویربرداری پزشکی - درس تکنیکهای تصویربرداری) تالیف Torsten B. Moeller - انتشارات اطمینان

2- چاپ کتاب "پاتولوژیهای رایج در تصویربرداری پزشکی (سه جلد) - انتشارات فرهنگ گستر نخبگان.

## سوابق پژوهشی (استاد مشاور)

۱- استاد مشاور اول پایان نامه خانم مهسا اجتماعی فرد دانشجوی رشته فیزیک هسته ایی در مقطع کارشناسی ارشد با عنوان " بررسی توزیع دز در پرتودرمانی به روش براکی تراپی با استفاده از دزیمتری ژلی- پلیمری " مصوب ۱۳۹۴/۹/۳۰

۲- مجری اصلی طرح تحقیقاتی با عنوان " بررسی دقت تشخیصی سکانس DWI و FLAIR در مقایسه با سکانس T1 fat sat بعد از تزریق، در نمایش پلاک های فعال MS در مرکز MRI شهید چمران سنندج "

۳- مجری اصلی طرح تحقیقاتی با عنوان " بررسی سلولاریتی تومورهای ماکروآدنوما در بیماران مبتلا به این تومور قبل از جراح "

۴- همکار طرح تحقیقاتی با عنوان " بررسی میزان پرتوگیری افراد پرتوکار در استان کردستان و عوامل مرتبط با آن در سال ۱۳۹۴

۵- همکار طرح تحقیقاتی با عنوان " بررسی شیوع پارگی منیسک و لیگامان ها و سایر یافته های پاتولوژیک در بیماران مراجعه کننده به مرکز ام آر آی شهید قاضی سنندج "

## سوابق آموزشی:

➤ عضو هیات علمی گروه رادیولوژی دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی کردستان و مدرس دروس فیزیک MRI، تکنیک های MRI، تکنیک های سی تی اسکن، روش های پرتونگاری تخصصی؛ آشنایی با روش های تصویربرداری ۱ و ۲ (رادیوتراپی و اتاق عمل) اصطلاحات پزشکی، مواد کنتراست زا، ثبت و نمایش، آناتومی مقطعی و سمینار ۱ و ۲، و کارآموزی های ساده و در عرصه رادیولوژی، CT Scan و MRI در بیمارستانهای تابعه از تاریخ اول مهر ۱۳۹۳ تاکنون.

➤ استاد مشاور دانشجویان رادیولوژی مقطع کارشناسی پیوسته دانشگاه علوم پزشکی کردستان- ورودی سال

تحصیلی ۱۳۹۴-۱۳۹۵

➤ تدریس دروس فیزیک MRI و تکنیک‌های MRI در دوره های سالیانه انجمن علوم پرتونگاری ایران برای کارشناسان رادیولوژی سراسر کشور از سال ۱۳۹۱ تاکنون.

➤ مربی آموزشی دانشجویان کارشناسی و کارشناسی ارشد دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۱۳۹۰

## افتخارات و عضویت‌ها:

- ۱- استاد نمونه رادیولوژی کل کشور به انتخاب انجمن علوم پرتونگاری ایران - آبان ۹۴
- ۲- پژوهشگر برتر دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۱۳۹۰
- ۳- عضو هیات علمی گروه رادیولوژی دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی کردستان- از تاریخ ۹۳/۰۷/۰۱ تاکنون
- ۴- رتبه ۲ کنکور کارشناسی ارشد MRI در اولین دوره ی آزمون MRI در کشور در سال تحصیلی ۱۳۸۹
- ۵- اولین فارغ التحصیل کارشناسی ارشد MRI در ایران در اردیبهشت ۱۳۹۲ از دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی با نمره 20 پایان نامه و معدل ۱۸/۹۵
- ۶- داور مقالات کنگره بین المللی سالیانه رادیولوژی در سال ۱۳۹۳ و ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵
- ۷- عضو کمیته علمی کنگره بین المللی سالیانه انجمن علوم پرتونگاری ایران -از سال ۱۳۹۲ تا کنون
- ۸- عضو و مدرس فعال انجمن علوم پرتونگاری ایران دوره‌های آموزشی سالیانه این انجمن برای کارشناسان سراسر کشور از سال ۹۲ تاکنون
- ۹- عضو گروه اساتید موسسه ی نخبگان فرهنگ گستر و طراح کتب و جزوات برتر موسسه

## گواهی‌ها:

- ۱- گواهی شرکت در کنگره بین المللی سالانه ی رادیولوژی در سالهای ۱۳۸۹ تاکنون با کد ۶۰-۱۱۰۰۵۶
- ۲- گواهی شرکت در کنگره بین‌المللی خون، بیماریها و کاربردهای بالینی آن با کد ۱۱۰۰۰۷۶۸- اردیبهشت ۱۳۹۴

۳- گواهی شرکت در کنگره ی MRI قلب و عروق با کد ۱۹۱۱۳۸۹۱۲ - آذر ماه سال ۱۳۸۹

۴- گواهی تصدیق کار با دستگاه MRI و CT-Scan

۵- گواهی شرکت در کارگاه "آموزش CPR بر اساس گاید لاین 2015" با شماره آ/۱۴/۱۹۳- دیماه ۱۳۹۴

۶- گواهی شرکت در کنگره " کاربرد مواد حاجب در تصویربرداری پزشکی" با کد ۱۹۵۰۳۹۰۲ - بهمن ماه ۱۳۹۰

۷- گواهی شرکت در مراسم تکریم و معارفه مسوول محترم نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری - آذرماه ۱۳۹۴

۸- گواهی شرکت در دوره آموزشی دوره تئوری و عملی ام آر آی در انستیتو پرتوپزشکی نوین - آبان ۱۳۸۸

۹- گواهی شرکت در کارگاه " گواهی کارگاه آشنایی با ثبت فعالیتهای اساتید" با شماره آ/۱۴/۲۰۱- دیماه ۱۳۹۴