

## بسمه تعالی

## خلاصه CV علی اکبر جعفریان

اینجانب متولد سال ۱۳۴۱ و در سال ۱۳۶۰ در رشته علوم تجربی دیپلم گرفته ام در سال ۱۳۶۱ در رشته پزشکی قبول و در سال ۱۳۶۸ فارغ التحصیل و در سال ۱۳۷۵ موفق به اخذ بورس تخصصی رشته بیهوشی شدم از سال ۱۳۷۷ به عنوان استاد یار گروه بیهوشی و از سال ۱۳۹۵ به عنوان دانشیار این رشته در دانشگاه علوم پزشکی ایران فعالیت دارم . در حال حاضر در بخش بیهوشی و درد - مرکز آموزشی درمانی شهید مطهری و دو روز در بخش طب تسکینی مرکز آموزشی درمانی فیروزگر فعالیت آموزشی دارم . انشا... خداوند به حقیر و همه توفیق خدمت دهد.

(این نوشته در خرداد سال ۱۳۹۸ شمسی تنظیم و مقالات و فعالیتهای آموزشی و پژوهشی، فقط تا این زمان نوشته شده است .)

مقالات پژوهشی - آموزشی ( ۲۲ مقاله )

الف) مقالات معتبر به زبان خارجی		ب) مقالات معتبر به زبان فارسی	
جایگاه نویسنده	مقالات ISI - PubMed - Med lin	مقالات در مجلات سایر نمایه ها	جایگاه نویسنده در مجلات علمی پژوهشی فارسی
تعداد مقاله نفر اول	3	4	8
تعداد مقاله نویسنده مسوول	5	3	6
تعداد مقاله نفر دوم و به بعد	5	1	6

تعدادی از مقالات منتشر شده در مجلات معتبر به زبان خارجی ( داخلی و خارجی)

ردیف	عنوان مقاله	نام کامل نشریه	نام کشور	سال چاپ مقاله	تعداد نویسندگان	جایگاه نویسنده**	نویسنده مسول*	ISI PubMed Medlin	Impact Factor
۱	Shokhous in Iranian Traditional Medicine, Is Look like Typical absence seizure	<b>Jornal, Iranian red crescent of medical science</b>	Douba i	20014	4	1	علی اکبر جعفریان	ISI	.354
۲	<b>Propofol- Alfentanil VS propofol-remifentanil for posterior Spinal fusion in during wakeup test</b>	<b>B.J.A (British Journal of Anesthesfa)</b>	Engel land	2004	4	2	فرناد ایمانی	ISI	4.534
۳	Prevalence of concomitant sacroiliac joint dys function in patient with image proven herniated lumbar discs	Medical journal of the Islamic republic of Iran	Iran	2008	4	4	پژمان مدنی	Pub med	
۴	Efficacy of Modified Bier,s Block in Patients Undergoing Upper Limb Bone Surgery	<b>Anesthesiology and pain medicine</b>	//	چهارم	۶	۱	علی اکبر جعفریان	Pub med	
6	Neonatal testicular torsion after cesarean section with spinal anesthesia: a presentation of tow cases  <b>The effect of int</b>	Medical journal of the Islamic republic of Iran	//	۳	۵	۱	علی اکبر جعفریان	Pub med	

ادامه مقالات منتشر شده در سایر مجلات علمی به زبان خارجی ( داخلی و خارجی)

ردیف	عنوان مقاله	نام کامل نشریه	نام کشور	سال چاپ مقاله	تعداد نویسندگان	جایگاه نویسنده**	نویسنده مسول*	ISI PubMed Medlin	Impact Factor
۶	Incidence Of vomiting during first 24 hours after orthopedic surgery with GA	Annals of Iranian medicine	//	سوم	۴	۱	علی اکبر جعفریان	majiran	
۷	Study of patients' problems in recovery room following elective orthopedic operation with general anesthesia	Annals of Iranian medicine	//	اول	۳	۱	علی اکبر جعفریان	majiran	
8	The use of o.s /lidocaine with fentanyl and pancuranium compared with lidocaine for axillary block	Annals of Iranian medicine	//	اول	۷	۳	فرناد ایمانی	//	

تعدادی از مقالات منتشر شده در مجلات معتبر فارسی

ردیف	عنوان مقاله	نام نشریه	نام کشور	سال چاپ	تعداد نویسندگان	جایگاه نویسنده**	نویسنده مسول*	ملاحظات
------	-------------	-----------	----------	---------	-----------------	------------------	---------------	---------

۱	بررسی میزان موفقیت CPR در بیمارستان شهدای هفتم تیر	مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایران (رازی)	ایران	نهم	۱	مستول	علی اکبر جعفریان
۲	گزارش یک مورد میدیاز یک طرفه بعد از بیهوشی	مجله علمی پژوهشی طبیب شرق	//	چهارم	۱	مستول	علی اکبر جعفریان
۳	مقایسه پتیدین ۰.۲۵٪ با لیدوکائین ۵٪ در بی حسی منطقه ای داخل ویدی در	مجله علمی پژوهشی انجمن انستزی و مراقبت‌های ویژه ایران	//	۲۵	۲	نفر دوم	فرناد ایمانی
۴	گزارش یک مورد نورآپراکسی بدنبال عمل جراحی ارتوپدی با بیهوشی عمومی	مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایران (رازی)	//	۲	۱	مستول	علی اکبر جعفریان
۵	مقایسه انفوزیون پروپوفول و میدازولام در جراحی فیوژن مهره ها با wake up آزمون	مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران (رازی)	//	۱۳	۳	مستول	فرناد ایمانی
۶	مقایسه اثرات همودینامیک از مون بیدار کردن و هزینه های دو روش بیهوشی کامل وریدی پرو پو فول - الفنتانیل - رمی فنتانیل در جراحی PSF	مجله علمی پژوهشی انجمن انستزی و مراقبت‌های ویژه ایران	//	۲۸	۳	نفر دوم	فرناد ایمانی
۷	بررسی تاثیر نوع محلول جایگزین حجم داخل عروقی بر انعقاد پذیری در بیماران بالغ تحت جراحی Acl reconstruction با بیهوشی عمومی	مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایران (رازی)	//	دوازدهم	۸	۴	شهرام ناصر نژاد
۸	مرور بر صرع مشارکت معدي از دیدگاه طب سنتي ایرانی	فصلنامه علمی پژوهشی تاریخ پزشکی	//	ششم	۳	۲	علی اکبر جعفریان

ادامه مقالات منتشر شده در سایر مجلات معتبر فارسی

ردیف	عنوان مقاله	نام نشریه	نام کشور	سال چاپ	تعداد نویسندگان	جایگاه نویسنده* مسول*	نویسنده مسول*	ملاحظات
9	چگونگی باز تعریف طب بومی در دوره مدرن . مطالعه موردی عقاید و باورهای مربوط به باروری و ناباروری در شهرستان اردستان	فصل نامه دانش های بومی ایران	//	سال دوم	۳	دوم	طاهره قادری	
10	روشهای زایمان بی درد	مجله علمی پنج ستاره	//	دوم	3	مسول	علی اکبر جعفریان	
11	اصول حفظ صحت و تدابیر سالمندی از دیدگاه طب سنتی ایران	فصلنامه حفظ الصحه	//	دوم	۲	۲	اسیبه شجاعی	
12	تدابیر گاستریت از دیدگاه طب سنتی ایرانی	فصلنامه حفظ الصحه	//	دوم	۲	۲	اسیبه شجاعی	



۱	بررسی علل شکایت از متخصصین بیهوشی در پزشکی قانونی	*						۱-استاد راهنما ۲-استاد مشاور ۳-استاد مشاور ۴-استاد مشاور	۱-دکتر علی اکبر جعفریان ۲-دکتروالی اله حسنی ۳-دکتر علی محفوظی ۴-دکتر مهدی قیامت	سازمان پزشکی قانونی
۲	بررسی نظرات یستگان بیماران دچار مرگ مغزی بستری در ای سی یو بیمارستانهای رسول اکرم هفتم تیر در مورد اهدا عضو	*						استاد راهنما	دکتر علی اکبر جعفریان	بیمارستان رسول اکرم
۳	بررسی مقایسه ای اثرات پتیدین و لیدوکائین در کیفیت بی حسی موضعی در بلوک ناحیه ای داخل وریدی در مرکز آموزشی درمانی شهدای هفتم تیر	*						۲-استاد مشاور	۱-دکتر فرناد ایمانی ۲-دکتر علی اکبر جعفریان	بیمارستان شهدای هفتم تیر
۴	تبیین صرع در طب سنتی و بررسی شیوع علائم غلبه بلغم در مصروعین مراجعه کننده به انجمن صرع	*						۱- استاد راهنما ۲-دستیار طب سنتی ۳- دانشیار روانپزشکی	۱-دکتر علی اکبر جعفریان ۲-دکتر سمیه احمد بیگی- ۳-دکتر احمد واعظی	دانشکده طب سنتی- انجمن صرع

<p>۱-استاد راهنما ۲-استاد مشاور ۳-استاد مشاور</p>	<p>۱-دکتر مامک هاشمي- ۲-فرزین حلبچي ۳-علي جعفریان اکبر</p>	<p>مجتمع آموزشی درمانی پهشت</p>		<p>*</p>					<p>بررسی اثر یک نوع ماساژ بر درد کمر</p>	<p>۵</p>
<p>۱-استاد راهنما ۲-استاد مشاور ۳-دانشجوی کارشناسی ارشد جامعه شناسی</p>	<p>۱--طاهره قادری ۲-علی اکبر جعفریان ۳- نفیسه رحیمی نیا</p>	<p>دانشگاه علامه طباطبائی شهرستان اردستان</p>					<p>*</p>		<p>چگونگی باز تعریف طب بومی در طب مدرن - مطالعه موردی عقاید مردم شهرستان اردستان در مورد نا باروری</p>	<p>6</p>

شرکت در مجامع علمی و بین المللی

ردیف	دعوت یا مامویت	تایخ	موضوع بحث مجمع	محل برگزاری	اسامی همکاران به ترتیب (شامل نام متقاضی)	خلاصه سخنرانی یا متن کامل
	<p>[جمعاً در بیشتر از ۵۰ کنگره و سمینار و مجمع عمومی و بازآموزی داخلی و خارجی ارائه مقاله - سخنرانی - پوستر تا تاریخ ۱۳۹۷/۱۲/۱۵ داشته‌ام: توضیحات: ۱۸- کنگره و سمینار داخلی - ارائه مقاله 3 کنگره بین‌المللی - ارائه مقاله ۱۸- کنگره و سمینار بازآموزی داخلی - مدارک - خلاصه مقالات - پوستر و... در پوشه مربوط به ماده ۲ آورده شده است.] بخشی از سمینارها و کنگره های داخلی همراه با چاپ مقاله در کتاب مقالات کنگره</p>					مدارک مربوط به مقالات و خلاصه مقالات پوستر در پوشه ضمیمه است به علت زیاد بودن مطالب این قسمت مطالب و مستندات در پوشه مدارک ماده ۲ کامل آورده شده است
۱-	دعوت	۷۷/۲/۱۰	معرفی یک ابزار برای باز کردن راه هوایی و رساندن اکسیژن در موارد احیای قلبی تنفسی	سالن همایش های بین المللی تهران	علی اکبر جعفریان	متن مقاله ضمیمه شده است.
۲-	دعوت	۷۷/۲/۱۲	لوله تراشه حاوی دو مسیر تزریق لوکال انستتیک (LA)	سالن همایش های بین المللی تهران	علی اکبر جعفریان	متن مقاله ضمیمه شده است.
!	دعوت	۷۳/۱۰/۱۸	کارگاه آموزشی پزشکی جامع نگر	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	علی اکبر جعفریان	
۳-	دعوت	۷۹/۱۱/۱۹	بررسی میزان دریافت کالری در بیماران بستری در ICU	دانشگاه علوم پزشکی زاهدان	علی اکبر جعفریان	متن مقاله ضمیمه شده است.



۴-	دعوت	۱۳۸۰	درد از دیدگاه حکیم سید اسماعیل جرجانی	فرهنگستان علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان- فرناد ایمانی	متن مقاله ضمیمه شده است.
۵-	دعوت	۸۰/۱۱/۳	بررسی علل مورتالیته بیماران ICU	مرکز همایش های رازی	علی اکبر جعفریان- علیرضا خلد برین	متن مقاله ضمیمه شده است.
۶-	دعوت	۸۱/۷/۱۶	متد جدید برای پیدا کردن لاین وریدی در بیماران تروما و شوک	دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله	علی اکبر جعفریان	متن مقاله ضمیمه شده است.
۷-	دعوت	۸۱/۷/۱۰	بررسی علل شکایات ارجاع شده از پزشکان آنستزی طی سال ۱۳۸۰ به سازمان پزشکی قانونی تهران و آراء صادره	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	علی اکبر جعفریان - علی محفوظی- ولی الله حسینی- سعید درخشان	متن مقاله ضمیمه شده است.
۸-	دعوت	۸۱/۷/۱۱	بررسی وضعیت ریکاوری در ده بیمارستان تهران	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	علی اکبر جعفریان ولی الله حسینی	متن مقاله ضمیمه شده است.
۹-	دعوت	۸۱/۷/۱۲	بررسی میزان و علل عدم موفقیت احیای قلبی-تنفسی در بیمارستان شهدای هفتم تیر طی سال ۱۳۷۹ و ۸۰	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	علی اکبر جعفریان سرکار خانم هاتف	متن مقاله ضمیمه شده است.
۱۰-	دعوت	۸۱/۷/۱۲	بررسی تاثیر وراپامیل بر کنترل تغییرات همودینامیک در حین لارنگوسکوپی و لوله گذاری تراشه	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	فرناد ایمانی- علیرضا خلد برین- علی اکبر جعفریان- مصطفی خالقی پور	متن مقاله ضمیمه شده است.
۱۱-	دعوت	۸۲/۱۰	بررسی میزان پتاسیم در بیماران سوختگی حاد	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان	متن مقاله ضمیمه شده است.
۱۲-	دعوت	۸۶/۲/۱۰	بررسی ارتباط بین میزان دینداری با اضطراب و افسردگی قبل و بعد از اعمال جراحی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان- جعفر بوالهروی- آبی آسپور مارگوسیان	متن مقاله ضمیمه شده است.
۱۳-	دعوت	۸۷/۴/۱۰	درد از دیدگاه دو حکیم ایرانی ( ابوعلی سینا و سید اسماعیل جرجانی)	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان- فرناد ایمانی	متن مقاله ضمیمه شده است.
۱۴-	دعوت	۹۲/۷/۱۳	بررسی میزان درد طی یک ساعت اول بعد از اعمال جراحی ارتوپدی اندام فوقانی با بیریلوک همراه با دو تغییر ایجاد شده	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان	متن مقاله ضمیمه شده است.
۱۵-	دعوت	۹۳/۷/۲۰	اخلاق پزشکی و درد	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان- فرناد ایمانی	متن مقاله ضمیمه شده است.
ب)	مقالات ارائه شده به زبان انگلیسی در کنگره های داخل و خارج همراه با چاپ مقاله در کتاب مربوطه					

1	دعوت	2012/5/13	Cogulation disorder	Turkish university	Ali akbar jafarian	ضمیمه است
2	دعوت	2003 / 8 /17	Pro pofol remi fentanyl for wake up	Australia	Farnad imani – ali akbar jafarian	ضمیمه است
3	دعوت	2014/9/3	Ethic and pain	IRAN	Ali akbar jafarian	ضمیمه است
(ج)	سخنرانی های ارائه شده در کنگره ها و سمینارها					
۱	دعوت	۷۸/۱۱/۴	برنامه مدون آموزش مداوم متخصص صین بیهوشی (کد ۱۱۱۱۱) (ترانسفوزیون خون حین عمل)	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان	
۲	دعوت	۷۸/۱۱/۶	برنامه مدون آموزش مداوم متخصص صین بیهوشی (کد ۳۰۲۰۱۰۱)	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان	
۳	دعوت	۷۹/۸/۲۳	مانیتورینگ عصبی حین اعمال جراحی با بیهوشی عمومی (برنامه آموزشی مدون متخصصین بیهوشی)	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان	
۴	دعوت	۷۹/۸/۱۶	داروهای گیاهی موثر بر استفراغ بعد از اعمال جراحی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	علی اکبر جعفریان	
۵	دعوت	۷۹/۷/۲۰	روزه داری اسلامی و طب سوزنی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان	
۶	دعوت	۸۰/۲/۲۰	مسائل پزشکی قانونی در ارتباط با بیماران تروما	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان	
۷	دعوت	۸۰/۳/۲۳	کنترل دردهای زایمانی (بازآموزی مداوم کد ۱۱۳۰۰)	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	علی اکبر جعفریان	
۸	دعوت	۸۰/۳/۳۰	کنترل درد حاد بعد از عمل (بازآموزی مداوم کد ۱۱۳۰۰)	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	علی اکبر جعفریان	
۹	دعوت	۸۱/۱۲/۰۳	جایگاه طب سوزنی در درمان افسردگی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان	
۱۰	دعوت	۸۱/۷/۱۰	مقایسه میزان تهوع و استفراغ در اعمال جراحی ارتوپدی اندام فوقانی در بیهوشی رژئونال و جنرال	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	علی اکبر جعفریان- فرناد ایمانی	
۱۱	دعوت	۸۱/۲/۱۸	کنترل درد حاد بعد از عمل جراحی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان	
۱۲	دعوت	۸۲/۱۰/۲۹	پزشکی قانونی و بیهوشی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان	
۱۳	دعوت	۸۴/۱۰/۱۹	اصول درمان در مسمومیت ها	دانشگاه علوم پزشکی ایران	علی اکبر جعفریان	
	...					
۱۴	دعوت	۸۹/۱۰/۷	اصول شیردهی از دیدگاه طب سنتی ایرانی	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	نیره واحدی مزد آبادی- علی اکبر جعفریان	

		محمد توشیح- نیره واحدی مزد آبادی- علی اکبر جعفریان	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	داروهای گیاهی موثر بر فشار خون	۹۰/۷/۷	دعوت	۱۵
		علی اکبر جعفریان	مرکز همایش های بین المللی دانشگاه شهید بهشتی	مدیریت درد در بیماران دچار سوختگی	۹۲/۱۱/۱۱	دعوت	۱۶
		علی اکبر جعفریان	مرکز همایش های بین المللی دانشگاه شهید بهشتی	Laser-acupuncture	۹۲/۱۱/۱۱	دعوت	۱۷
		.....	.....	.....	.....		

بخشی از فعالیتهای انجام گرفته ( علاوه بر فعالیتهای آموزشی پژوهشی در حیطه تخصصی)

ردیف	نوع فعالیت	محل انجام فعالیت	اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	سمت در ارتباط با فعالیت
۱	کلینیک درد	مرکز آموزشی درمانی شهیدای هفتم تیر	- دکتر رضا فدایی	- مسئول درمانگاه - فعالیت درمانی
۲	کلینیک درد چند تخصصی (multidisciplinally pain clinic)	جهاد دانشگاهی دانشگاه علوم پزشکی ایران	- دکتر علی بیدای - دکتر اسماعیل ابراهیمی - دکتر مجید کاوه - دکتر آفین رحیمی موقر	- همکاری در راه اندازی - فعالیت درمانی و درمان بیماران راه اندازی درمانگاه - ویزیت بیماران
۳	کلینیک طب سوزنی و درد	مجتمع آموزشی درمانی رسول اکرم (ص)	دکتر ولی الله حسنی - دکتر فرناد ایمانی	Chronic pain
۴	کلینیک آموزشی طب سنتی	مجتمع آموزشی درمانی بهشت	دکتر سید اشرف الدین گوشه گیر	راه اندازی درمانگاه - ویزیت بیماران

## تالیف کتاب

ردیف	عنوان کتاب به زبان اصلی	نوع فعالیت					چاپ چندم	ناشر	تایخ انتشار یا قبولی برای چاپ توسط هیات موسسه مورد تأیید هیات ممیزه	اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)
		تالیف	ترجمه	تجدید چاپ	ویراستای	تصحیح انتقادی				
۱	آشنائی با روشهای زایمان بی درد	*				اول	دانشگاه علوم پزشکی	۸۱/۱۲/۱۴	به تنهایی تالیف نموده ام	
۲	اشنایی با مراقبتهای پزشکی و پرستای در اعمال یدای طب سنتی ایرانی	*				اول	ایران چاپ شده است	۹۱/۲/۱	محمد توشیح - نیره واحدی مزد ابادی - جمیله گودرزی معظمی	
3	منابع مکتوب طب عامه	*				//	وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی	۱۳۹۵	<b>مریم نقوی شیرازی</b>	

دوره های آموزشی تکمیلی طی شده

آموزش طب سوزنی و اخذ گواهی بین المللی طب سوزنی دانشگاه **shanxi-Tayuan** کشور چین سال ۲۰۰۰ میلادی  
آموزش ۲۰ ماهه توانمند سازس اساتید طب سنتی ایران سال ۱۳۸۶-۸۷ وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی -  
دانشگاه علوم پزشکی تهران

دوره ۱۰ ماهه طب تسکینی و درد- دانشگاه علوم پزشکی تبریز

فعالیت‌های آموزشی و اجرایی ...

مدت برحسب ساعت	تایخ انجام فعالیت		شماره مجوز		محل برگزا ی	نام دوره	ردیف
	تا تایخ	ازتایخ	تایخ	شماره			

۴۸	۷۹/۱۰/۱۵	/۱۰/۱۰ ۷۹	/۸/۱۰ ۷۹	۱/۶/۳۹۱۶	معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایران	کارگاه آموزش روش تحقیق اساتید	1
۱۰۰	۸۵/۱۱/۲۵	۸۵/۸/۱۳			معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایران	آموزش ICDL	۲ -۳
۱۶	۱۳۸۴۳/۲۳	/۳/۲۲ ۱۳۸۴			دفتر مطالعات و توسعه آموزش پزشکی	استاد راهنما	-۴
۲۲	۸۲/۶/۲۷	۸۲/۶/۲۵	/۳/۱۰ ۸۲	۱/۶/۳۲۴	سازمان نظام پزشکی	کارگاه پیشگیری و درمان اعتیاد	-۵
۸		۸۴/۷/۷				کارگاه آموزشی روزه و روانپزشکی	-۶
	۱۲	همان روز			دفتر مطالعات بهداشت روان		-۷
		۸۸/۸/۲				پدافند غیر عامل	۸
		همان روز	/۵/۲۷ ۸۸	۱۲۵۱۹۰۰	معاونت درمان دانشگاه		
		همان روز	/۴/۲۵ ۸۶	/۳۱۳۶۷ ۶۲۱	معاونت درمان دانشگاه	فر ایند مدیریت ارزشیابی	۹
			/۴/۲۵ ۸۶				۱۰
	۸۶/۱۲/۲۳	۸۶/۸/۱1		/۳۱۳۶۷ ۶۲۱-ردیف	دانشگاه علوم پزشکی ایران	آموزش بهبود روشها و سیستم ها	
		۸۶/۱/۶		۲۱۶			
	۸۶/۸/۱۶	/۱۱/۲۰ ۸۷	/۷/10 ۸۶ /۱/۱۵ ۸۶				
	۸۷/۱۰/۱۶				دانشگاه علوم پزشکی ایران	دوره آموزشی تغییر و تحول اداری	
		۲۷ ۸۷/۱۱/					