

مدرسه پژوهش (۱۴۰۳/۰۷/۰۱ - ۱۴۰۴/۰۳/۳۱)				
عنوان کارگاه	سرفصل ها (به همراه تمرین عملیاتی)	تاریخ	مدت	مدرسین
تفکر سیستمی	این کارگاه شامل: مروری بر اهداف آموزشی، مثال های عملی از وضعیت فعلی نظام سلامت ایران را نشان خواهد داد که چگونه تفکر سیستمی می تواند دلایل اصلی مشکلات و چالش های سیستم را روشن کند. همچنین با کمک نرم افزارها به بارش فکری، ترسیم نمودار ذهنی و مدل سازی با محوریت بیماری مشخصی پرداخته خواهد شد. ظرفیت سازی در تفکر سیستمی، معرفی دوره و همکاری، ضرورت یک رویکرد سیستمی برای بهبود سلامت و رفاه در ایران	1403/07/10	4hours	دکتر طلوعی (دکتر بختیاری) (دو دانشجو)
	تفکر سیستمی برای سلامتی تفکر سیستمی برای مدیران بهداشت منطقه	1403/07/11	4 hours	
	راه اندازی دوره مدیریت میزگرد	1403/07/17	4 hours	
کاربرد هوش مصنوعی در پژوهش های علوم پزشکی	این کارگاه شامل: آشنایی با مهمترین ابزارها و چت باتهای هوش مصنوعی در تعیین عنوان و موضوعات پژوهشی، سرچ مقالات، تحلیل نتایج مطالعات.	1403/07/18	4 hours	آقای مهندس علی اوغازیان، دکتر پرستو فرنیان، دکتر مهدیه رحمانی، انسبه جمشیدی (دو دانشجو)
	استخراج داده، نگارش مقاله، پارافرایز، ادیت مقاله و انسانیزه کردن متن .	1403/07/24	4 hours	
روش تحقیق کیفی	این کارگاه شامل: جلسات عملی با تمرکز بر روش های جمع آوری داده ها، از جمله مصاحبه کیفی و گروه های متمرکز سخنرانی متخصص در مورد اخلاق تحقیق، زیربنای فلسفه، استفاده از نظریه در تحقیقات کیفی برای راهنمایی نمونه گیری، استخدام، طراحی راهنمای موضوع و تجزیه و تحلیل داده ها و کیفیت در تحقیقات کیفی	1403/07/25	4 hours	دکتر امیرحسین تکیان، دکتر وحید یآوری، دکتر سیده طاهره میرمولایی، دکتر رضیه معصومی، دکتر معصومه نمازی، دکتر پریسا صمدی، دکتر مریم مریدی، دکتر شیرین شهبازی، دکتر زهرا بهبودی مقدم، دکتر الهام ابراهیمی، دکتر مهرناز گرانمایه، دکتر مریم نکولعل، انسبه جمشیدی، الهام شکیبازاده (دو دانشجو)
	جلسات گروهی کوچک برای تمرین کدنویسی و استفاده از تحلیل موضوعی سخنرانی های آنلاین و محتوای ویدیویی به رهبری متخصصان، با تمرکز بر عناصر عملی و نظری مصاحبه های پژوهشی کیفی جلسات گروهی عملی آنلاین که به نمایندگان این فرصت را می دهد تا یک برنامه مصاحبه (راهنمای موضوعی) تهیه کنند و مهارت های مختلف مصاحبه کیفی را توسعه و تمرین کنند.	1403/08/01	4 hours	
	بحث در مورد رویکردهای نمونه گیری سخنرانی های تخصصی (ترکیبی از زنده و از پیش ضبط شده) در مورد اصول تجزیه و تحلیل داده های کیفی، با تأکید بر تحلیل موضوعی. تظاهرات و کار گروهی کوچک برای توسعه مهارت در کدگذاری و طبقه بندی داده های کیفی و در تفسیر داده ها	1403/08/02	4 hours	
	تحلیل مکالمه (CA) چیست؟ روش های CA در تحقیقات بهداشتی به چه نوع سوالاتی می تواند پاسخ دهند؟ جمع آوری داده های طبیعت گرایانه: مسائل اخلاقی، ضبط و رونویسی.	1403/08/08	4 hours	
	تجزیه و تحلیل داده های طبیعت گرایانه: ساخت و کار با مجموعه ها. تمرین گروهی کوچک با نظارت متخصص. درک مسیرهای تأثیرگذاری و نحوه انتشار یافته های CA. عملیات عملیاتی مقاله، نگارش و گزارش یک مطالعه کیفی	1403/08/09	4 hours	
		1403/08/15	4 hours	
		1403/08/16	4 hours	
کار با نرم افزار R	مقدماتی	1403/08/22	4 hours	مهندس حسین صانعی، دکتر مهسا قجرزاده، دکتر وحید قاسمی، مانی بیگی (دو دانشجو)
	مقدماتی	1403/08/23	4 hours	
	مقدماتی	1403/08/29	4 hours	
	مقدماتی	1403/08/30	4 hours	
چارچوب مفهومی	این کارگاه شامل: چارچوب های مفهومی چیست و چرا برای تحقیقات آموزشی اهمیت دارد.	1403/09/06	4 hours	دکتر حائیه سادات سجادی (دو دانشجو)
	استاد محور	1403/09/07	4 hours	
	استاد محور	1403/09/13	4hours	
مهارت های ارتباطی؛ مذاکره، افتاح و حمایت طلبی	استاد محور	1403/09/14	4 hours	حسن افشار محمدیان، رابرت چالدینی، دکتر امیرحسین تکیان، دکتر طاهر موهبتی (دو دانشجو)
	استاد محور	1403/09/20	4 hours	
کار، با ن م اف ا، R	پیشرفته	1403/09/21	4 hours	سیدمهدی صالحی، مهندس حسین صانعی، دکتر مهسا قجرزاده، دکتر وحید قاسمی، پیشرفته
	پیشرفته	1403/09/21	4 hours	

مانی بیگی (دو دانشجوی)	4 hours	1403/09/27	پیشرفته	
	4hours	1403/09/28	پیشرفته	
دکتر امیرحسین تکیان، دکتر احمد رضا حسین پور (دو دانشجوی)	4 hours	1403/10/04	استاد محور	ابزار ارزیابی عدالت در سلامت
	4 hours	1403/10/05	استاد محور	
	4 hours	1403/10/11	استاد محور	
دکتر علی احمدی، دکتر پیام کبیری، امید امامی (دو دانشجوی)	4hours	1403/10/12	این کارگاه شامل: کاربرد GIS در علوم پزشکی، آشنایی با نرم افزار Arc GIS، کار با نرم افزارهای GIS و گوگل مپ و انواع نقشه ها و ترسیم نقشه پرواندنگی بیماری ها	آشنایی با نرم افزار GIS و کاربرد آن در حیطه علوم پزشکی
	4 hours	1403/10/18	کار با نرم افزار و تعیین الگوی مکانی شاخص های سلامت، بهداشت و بیماریها، چگونگی خروجی گرفتن و تهیه گزارش از تحلیل های مکانی GIS و ارایه در مجلات و گزارشات.	
دکتر مزگان فرید، دکتر امیرحسین تکیان (دو دانشجوی)	4 hours	1403/10/19	استاد محور	عملیاتی کردن یافته های پژوهشی
جواد افتاده (دو دانشجوی)	4 hours	1403/11/02	این کارگاه شامل: تاریخچه و مبانی تحلیل شبکه های اجتماعی، آشنایی با ابزارهای علم داده	صرف نا صد تحلیل شبکه های اجتماعی
	4 hours	1403/11/03	اپرها و کاربردهای تحلیل شبکه های اجتماعی، نرم افزار ephi، Policy Maker، Network Workbench، Centrifuge	
	4 hours	1403/11/16	نظریه گراف در مدل سازی شبکه	
دکتر حانیه سادات سجادی، دکتر بهاره یزدی زاده، رضا مجدزاده	4 hours	1403/11/17	استاد محور	ترجمان و گارست شواهد
دکتر امیرحسین تکیان، آرش رشیدیان، دکتر علیرضا اولیایی منش، دکتر علی اکبری ساری، دکتر فضائلی، مسعود بهزادی فر (دو دانشجوی)	4 hours	1403/11/30	استاد محور	تدوین خلاصه سیاستی
دکتر تکیان - وزارت خارجه	4 hours	1403/12/01	استاد محور	سیاست ورزی در سلامت جهانی (global health diplomacy)
	4 hours	1403/12/07	استاد محور	
دکتر فرشیدی (معاون بهداشت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی)، پروین جاناتی (سرپرست مدیریت خطرلابلا، حوادث و پدافند غیرعامل) (دو دانشجوی)	4 hours	1403/12/08	استاد محور	تدوین برنامه ملی
دکتر مهدی مختاری پیام، دکتر امیرحسین تکیان، دکتر ولی ا... وحدانی نیا، دکتر حمید بهلولی، مهرداد محمدی	4 hours	1404/01/26	مدل حکمرانی نظام سلامت، تامین مالی پایدار نظام سلامت، اسناد و قوانین بالادستی سلامت	حکمرانی سلامت
	4 hours	1404/01/27	الزامات و چالش های قانون گذاری حوزه سلامت	
	4 hours	1404/02/09	دیپلماسی سلامت، گذار به حکمرانی برای سلامت	
	4 hours	1404/02/10	لزوم تلفیق استراژی افقی و عمودی در حکمرانی کرونا در کشور	
احسان شمسی	4 hours	1404/02/16	استاد محور	اخلاق و حقوق در سلامت جهانی
	4 hours	1404/02/17	استاد محور	
	4 hours	1404/02/23	استاد محور	
	4 hours	1404/02/24	استاد محور	
دکتر امیرحسین تکیان	4 hours	1404/02/30	استاد محور	استفاده از هوش مصنوعی در سلامت جهانی
دکتر امیرحسین تکیان	4 hours	1404/02/31	استاد محور	استفاده از هوش مصنوعی در حکمرانی سلامت
دکتر مهسا قجرزاده، دکتر امید میرمسیب، دکتر مریم تاجور	4hours	1404/03/06	آشنایی با مرور سیستماتیک، طراحی سوال، جستجو در پایمه، استخراج داده ها، ارزیابی کیفیت	مرور سیستماتیک و منا انالیز
	4 hours	1404/03/07	آشنایی با استیثنا، متآنالیز، ارزیابی Publication bias	
فرشید فرزادفر، رضا مجدزاده، افشین استوار	4 hours	1404/03/20	استاد محور	سنجش بار بیماری ها
	4 hours	1404/03/21	استاد محور	