



دکتر عباس کشتکار

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

آیا تمایل دارید،

در دوره آموزشی شرکت نمایید که در انتهای آن بتوانید.  
حداقل یک مقاله معتبر در یک ژورنال با IF بیش از ۲ منتشر  
نمایید؟!؟

اگر پاسخ شما بلی است، لطفا ادامه دهید...!



دکتر عباس کشتکار

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

راه حل اینجاست ...

طراحی. اجراء و نگارش مطالعات

## «مرور سیستماتیک و متاآنالیز»

برای اعضای محترم هیات علمی و پژوهشگران دانشگاههای علوم پزشکی کشور

بیش از ۸ سال تجربه عملی طراحی و اجرای مطالعات مرور سیستماتیک و متاآنالیز

بیش از ۳ سال تجربه منحصر بفرد ارائه این دوره آموزشی ...



دکتر عباس کشتکار

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

برگزاری ۲۴ دوره آموزشی ...

طراحی، اجراء و نگارش مطالعات

«**مرور سیستماتیک و متاآنالیز**»

برای اعضای محترم هیات علمی و پژوهشگران دانشگاههای علوم پزشکی کشور

در دانشگاهها و مراکز تحقیقات مختلف کشور



دکتر عباس کشتکار

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

ارتقاء دانش و مهارت،

۳۵۰ پژوهشگر، عضو هیات علمی، دانشجوی تحصیلات تکمیلی کشور،

در مورد

طراحی. اجراء و نگارش مطالعات

«**مرور سیستماتیک و متاآنالیز**»

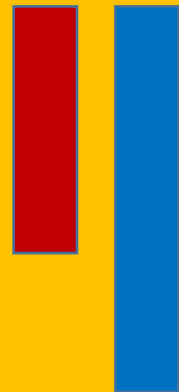
برای اعضای محترم هیات علمی و پژوهشگران دانشگاههای علوم پزشکی کشور



دکتر عباس کشتکار

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

و اینک ...



# ۴۵

## امین دوره آموزشی

طراحی، اجراء و نگارش

«مطالعات **مرور سیستماتیک** و **متاآنالیز**»

**کاملترین دوره مرور سیستماتیکی که تاکنون برگزار نمودم!!!**

# امین دوره آموزشی

# PG

طراحی، اجراء و نگارش

«مطالعات مرور سیستماتیک و متاآنالیز»

ساعات آموزشی دوره:

«۵۲ ساعت + ۲۲ ساعت + ۲ جلسه رفع اشکال»

دکتر عباس کشتکار

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران



# ویژگیهای این دوره آموزشی:

1. تمامی موضوعات دانشی و مهارتی مرتبط با طراحی، اجراء و نگارش اسناد این مطالعه (پروتکول، مقاله و ...)، مورد توجه قرار میگیرد.
2. پیش نیازهای مهم این دوره (مباحث متدولوژی و آماری مورد نیاز) در مواقع لزوم، مورد توجه قرار میگیرد.
3. انجام کارهای عملی و تبدیل نتیجه آنها به خروجی های مورد انتظار این مطالعات (پروتکول ثبت شده، مقاله پروتکول و مقاله اصلی) در اولویت توجه آموزش قرار دارد.
4. امکان شیوه آموزش غیر حضوری (ارسال فیلم حاصل از رکورد اسکرین کامپیوتر مدرس، علاوه بر سایر محتویات بسته آموزشی دوره)، بمنظور بهره برداری فراگیران ساکن شهرستانهای کشور، پیش بینی گردیده است.
5. غنی بودن پیشینه این دوره از نظر تعداد دوره های برگزار شده و تنوع گروههای هدف شرکت کننده
6. وجود جلسات رفع اشکال برای فراگیران (حداقل ۲ جلسه مجزا برگزار خواهد شد)

# ویژگیهای منحصر بفرد **۲۵امین** دوره آموزشی:

در طراحی این دوره آموزشی، یافته های حاصل از ارزشیابی حداقل ۲۰ دوره قبلی (از سال ۱۳۹۲ تا تابستان ۱۳۹۵)، برای ارتقاء و بهینه سازی دوره جدید، مورد استفاده قرار گرفت. براساس یافته های حاصل از این ارزشیابی، مباحث و موضوعات زیر، نیاز به تقویت داشت:

✓ یادگیری و کسب مهارت کار با نرم افزار Endnote بصورت حرفه ای، برای استفاده در فرایندهای غربالگری، انتخاب و سایر مراحل بعدی در مرور سیستماتیک

✓ ارتقاء دانش و مهارت فراگیران در زمینه «ارزیابی نقادانه» یا «ارزیابی کیفیت» مطالعات اولیه، انجام کار عملی با چک لیستها یا ابزارهای ارزیابی کیفیت، به تفکیک انواع مطالعات اولیه شایع

در این دوره آموزشی، ساعات یا مدت زمان آموزشی، افزایش یافته (دوره های قبلی ۷۲ ساعت و دوره جدید، ۸۴ ساعت است) تا امکان تقویت مبانی و راهکارهای دو موضوع محوری کار با نرم افزار Endnote و پیاده سازی ارزیابی کیفیت (احتمال سوگرایی) مطالعات اولیه، وجود داشته باشد.



## شیوه برگزاری **۲۵امین** دوره مرور سیستماتیک و متاآنالیز:

✓ این دوره آموزشی نیز، مانند دوره های قبلی، به دو فرمت **حضوری** و **غیرحضوری** (برای رفاه حال شرکت کنندگان ساکن شهرستانهای کشور)، اجراء خواهد گردید.

✓ با توجه به طول مدت آموزش در نظر گرفته شده (۸۴ ساعت آموزش)، **کل دوره در ۱۲ روز تمام وقت** (از ساعت ۸:۳۰ تا ۱۶:۳۰) برگزار میگردد. فلذا همانطور که ذکر گردید، با توجه به نتیجه ارزشیابی صورت گرفته، ۱۲ ساعت به کل مدت زمان این دوره افزوده گردیده است.

با توجه به تجربیات قبلی ارائه این دوره، روزهای ارائه آموزشها، **روزهای پنجشنبه** بوده و این دوره از تاریخ ۱۸ آذرماه سال جاری (پنجشنبه) شروع و تا روز ۵ اسفند ماه، ادامه خواهد داشت. ضمناً از منظر فراهم بودن فرصت کافی برای فراگیران، تا امکان تدوین و نگارش اسناد و متون مورد نیاز، مهیا باشد، دوره زمانی سه ماهه فوق، یک مزیت و فرصت برای فراگیران، ایجاد مینماید.

# ثبت نام در **۲۵امین** دوره مرور سیستماتیک و متاآنالیز:

برای کلیه فراگیران، پرداخت شهریه این دوره آموزشی، در دو قسط پیش بینی گردیده است که به تفکیک شهریه کل و شهریه های اول و دوم، در جدول زیر درج شده است:

گروه	شرایط فراگیران یا زمان ثبت نام	شهریه دوره حضوری	شهریه دوره غیر حضوری
A	شرکت کنندگان دوره های قبلی بنده (حداقل در یک دوره قبلی شرکت نموده باشند) که تا قبل از پایان روز ۱۵ آذرماه (دوشنبه) واریز وجه انجام دهند.	کل: ۴۹۰،۰۰۰ تومان اول: ۳۰۰،۰۰۰ تومان دوم: ۱۹۰،۰۰۰ تومان	کل: ۳۹۰،۰۰۰ تومان اول: ۲۵۰،۰۰۰ تومان دوم: ۱۴۰،۰۰۰ تومان
B	شرکت کنندگان دوره های قبلی بنده (حداقل در یک دوره قبلی شرکت نموده باشند) که از روز ۱۶ آذرماه (سه شنبه) به بعد، واریز وجه انجام دهند.	کل: ۵۹۰،۰۰۰ تومان اول: ۳۵۰،۰۰۰ تومان دوم: ۲۴۰،۰۰۰ تومان	کل: ۴۹۰،۰۰۰ تومان اول: ۳۰۰،۰۰۰ تومان دوم: ۱۹۰،۰۰۰ تومان
C	سایر شرکت کنندگان که تا قبل از پایان روز ۱۵ آذرماه (دوشنبه) واریز وجه انجام دهند.	کل: ۶۰۰،۰۰۰ تومان اول: ۳۵۰،۰۰۰ تومان دوم: ۲۵۰،۰۰۰ تومان	کل: ۵۰۰،۰۰۰ تومان اول: ۳۰۰،۰۰۰ تومان دوم: ۲۰۰،۰۰۰ تومان
D	سایر شرکت کنندگان که از روز ۱۶ آذرماه (سه شنبه) به بعد، واریز وجه انجام دهند.	کل: ۷۰۰،۰۰۰ تومان اول: ۴۵۰،۰۰۰ تومان دوم: ۲۵۰،۰۰۰ تومان	کل: ۶۰۰،۰۰۰ تومان اول: ۳۵۰،۰۰۰ تومان دوم: ۲۵۰،۰۰۰ تومان

## ثبت نام در **۲۵امین دوره** مرور سیستماتیک و متاآنالیز:

از کلیه علاقمندان خواهشمندم که بمنظور قطعی شدن ثبت نام، ابتدا وضعیت خود را مطابق با جدول فوق مشخص نموده، سپس وجه مندرج منطبق با قسط اول پرداخت شهریه (مبلغ مندرج در جلوی واژه «اول» در جدول) را به شماره کارت 6219-8610-1299-7879 به نام عباسعلی کشتکار، واریز نموده و آنگاه تصویر فیش واریزی را با درج گروه مربوطه (A تا D)، به ایمیل [abkeshtkar@gmail.com](mailto:abkeshtkar@gmail.com) ارسال فرمایید.

مکان برگزاری این دوره آموزشی، متعاقبا اعلام خواهد گردید.