

۱۹۰۱۲۰۴

مجموعه کتب مروری بر، ویژه آزمون جامع دستیاری تخصصی داروسازی
مخصوص وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

مروری بر بیوتکنولوژی دارویی

تألیف:

فاطمه ابرقیری

(دانشجوی دکترای بیوتکنولوژی پزشکی دانشگاه علامه طباطبائی، شهید بهشتی)

ویراستار:

دکتر محمد مهدی ناموران

(دکترای بیوتکنولوژی دارویی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی)

سرشناسه	۱	ایرجقویی، فاطمه، ۱۳۶۵ -
عنوان و نام پدیدآور	۲	مروری بر تکنولوژی دارویی / تألیف فاطمه ایرجقویی؛ ویراستار محمدمهدی ناموران.
مشخصات نشر	۳	تهران : انتشارات اطمینان، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	۴	۷۵ ص.؛ مصور.
فروست	۵	مجموعه کتب مروری بر.
شابک	۶	978-600-7812-77-8
وضعیت فهرست نویسی	۷	فیا
یادداشت	۸	بالای عنوان، مجموعه کتب مروری بر. ویژه آزمون جامع دستکاری تخصصی داروسازی مخصوص وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی.
عنوان دیگر	۹	مجموعه کتب مروری بر. ویژه آزمون جامع دستکاری تخصصی داروسازی مخصوص وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی.
موضوع	۱۰	تکنولوژی زیستی دارویی — راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	۱۱	Pharmaceutical biotechnology — Study and teaching (Higher)
موضوع	۱۲	تکنولوژی زیستی دارویی — آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع	۱۳	Pharmaceutical biotechnology — Examinations, questions, etc. (Higher)
موضوع	۱۴	تکنولوژی زیستی دارویی — پرسش‌ها و پاسخ‌ها (عالی)
موضوع	۱۵	Pharmaceutical biotechnology — Questions and answers (Higher)
موضوع	۱۶	دانشگاه‌ها و مدارس عالی — ایران — آزمون‌ها
موضوع	۱۷	Universities and colleges — Iran — Examinations
شناسه افزوده	۱۸	ناموران، محمدمهدی. ۱۳۶۳ - ویراستار
رده بندی کنگره	۱۹	۳۹۵ م ۱۱ الف ۳۳۸
رده بندی دیویی	۲۰	۶۱۵/۱۹
شماره کتابشناسی ملی	۲۱	۴۵۵۲۵

انتشارات اطمینان

نام کتاب :	مروری بر تکنولوژی دارویی
تألیف :	فاطمه ایرجقویی
ویراستار :	دکتر محمد مهدی ناموران
ناشر :	انتشارات اطمینان
طراحی و صفحه‌آرایی :	آتیه نشر اطمینان
توبت چاپ :	اول - ۱۳۹۵
تیراژ :	۱۰۰۰ نسخه
چاپ و صحافی :	پاسارگاد
شابک :	۹۷۸-۶۰۰-۷۸۱۲-۷۷-۸
بها :	۱۵۰۰۰ تومان

با ارسال پیامک به شماره ۳۰۰۰۲۵۰۲۵۸۹۳۲۱ در جریان تازه‌های نشر ما قرار گیرید.

ارسال عدد ۱	پیوستن به گروه مشترکین
ارسال عدد ۲	دریافت تازه‌های کلیه کتب ناشران پزشکی، پرستاری، مامایی، پیرایشگری و دندانپزشکی
ارسال عدد ۳	ارسال تازه‌های نشر به صورت پست الکترونیکی

www.etminanpub.com

توجه: تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است.

این کتاب مشمول قانون حمایت از مؤلفان، مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۶۸/۱۱/۱۱ و قانون ترجمه و تکثیر کتب، نشریات و آثار صوتی مصوب ۱۳۵۰/۱۰/۶ می‌باشد.

بازنویسی، خلاصه برداری یا برداشت بخشی از متن، شکل‌ها یا جدول‌های کتاب و انتشار آن در قالب کتاب‌های ترجمه، تألیف، خلاصه، جزوه، تست یا ترم افزار بدون اجازه کتبی از ناشر، غیرقانونی و شرعاً حرام بوده و موجب پیگرد قانونی می‌شود.



محتوم بودن لزوم منابع و کتب آمادگی آزمون و منابع خلاصه به عنوان مکمل منابع درسی و درسمنامه‌ها، که نیاز روزافزون دانشجویان کلیه رشته‌ها، از جمله رشته بیوتکنولوژی دارویی است از یک سو و تغییرات رویکردی سازمان سنجش و وزارت بهداشت در نحوه برگزاری آزمون‌ها و اعلام منابع متغیر سالانه برای آزمون‌ها از سوی دیگر، ما را بر آن داشت که طی یک پروسه بلندمدت و با نگاهی تحلیلی و با اتکا بر نتیجه چندین نظرسنجی و پرسمان از دانشجویان در سطح ۱۰ دانشگاه برتر علوم پزشکی کشور یک سری کتاب مرور جامع بر منابع مختلف وزارت بهداشت را یا دیدگاهی نو طراحی و ارائه کنیم.

با علم بر این که حداثیت زمان و هزینه برای دانشجویان و جامعه مخاطب امری غیرقابل کنمان است، سعی کردیم مجموعه کتبی جامع را با زبان سلیس و با حجمی منطقی در دسترس قرار دهیم.

به علاوه، این سری کتاب‌ها دارای چندین ویژگی است که در ذیل آورده شده است.

کتاب با قالب خلاصه نویسی و ارائه مطالب مهم کنکوری بر اساس سوالات سنوات گذشته و همچنین تبخرو تجربه نویسنده جهت تلخیص مباحث مهم کنکور، طراحی شده است.

تمامی مباحث از رفرانس‌های جدید، بروز و معرفی سدهی وزارتخانه می‌باشد.

حجم مطالب به گونه‌ای جمع‌آوری و طراحی شده است که علاوه بر کاهش قیمت کتاب؛ تمامی مطالب را جهت مرور در بر بگیرد.

امید است با استعانت از درگاه باری تعالی توانسته باشیم تمامی دست توانمان مؤثر در مسیر موفقیت دانشجویان و دانش‌پژوهان این مرز و بوم داشته باشیم

تقدیر به عاف، دانایی و حکمت ...

همه ما می‌دانیم که هیچ چیز به اندازه تکرار یک موضوع، بر روی یادگیری و قرار گرفتن آن در حافظه بلند مدت موثر نیست و کلید تلاشی به یادسپاری مطالب مهم و حجیم و موفقیت در آزمون‌های مختلف، مطالعه دقیق و به دنبال آن مرور منظم می‌باشد.

این کتاب با هدف فراهم‌آوری وسیله‌ای برای مرور کوتاه و کاربردی مباحث اصلی بیوتکنولوژی دارویی تألیف گردیده است تا دانشجویان آزمون جامع رشته‌های تخصصی داروسازی، به واسطه آن بتوانند مرور منظم بر مباحث بیوتکنولوژی دارویی داشته و مطالب مهم و کلیدی را به حافظه بلند مدت خود بسپارند.

همچنین به دلیل اهمیت درس بیوتکنولوژی دارویی و حجیم بودن و البته فرار بودن مطالب، این کتاب برای همه دانشجویان و فارغ‌التحصیلان رشته داروسازی به منظور مرور کاربردی و کوتاه جهت به یادسپاری و یا به یادآوری اصول بیوتکنولوژی دارویی قابل استفاده است.

همان‌طور که از نام کتاب برمی‌آید هدف از نگارش آن، مرور آسان و کاربردی مطالب به شیوه خلاصه نویسی است. طبیعت خلاصه، تمرکز بر روی ضروریات و مفهیم اصلی و مهم و حذف کردن سایر مطالب بوده و قطعاً هر خلاصه‌ای نسبت به منبع اصلی کاستی‌هایی دارد. این کتاب برای حصول نتیجه بهتر، توصیه می‌شود پیش از مطالعه این کتاب، منبع اصلی را مطالعه نمایید و در مراحل بعد، برای مرور و قرار گرفتن مطالب در حافظه بلند مدت خود، از این کتاب استفاده کنید.

در خلاصه‌ی مباحثی که در ادامه آمده است، مطالب هر فصل به واسطه تیترهای اصلی، ریزتیترهای کلی و ریزتیترهای جزئی طبقه‌بندی شده است که نظم مطالب را بیشتر و در نتیجه به یادسپاری طبقه‌بندی شده مفاهیم را ساده‌تر نماید.

امید است که این کتاب شما را در مرور و به یادسپاری هرچه بهتر مباحث مهم، شیرین و کاربردی بیوتکنولوژی دارویی یاری کند.

فاطمه ابرقویی



فصل اول:

۷	 سنتز DNA، RNA و پروتئین
۱۷	 سوالات
۲۲	 پاسخ نامه

فصل دوم:

۳۷	 پروتئین های درمان
۴۰	 سوالات
۴۲	 پاسخ نامه

فصل سوم:

۴۵	 نوکلئیک اسیدها به عنوان ترکیبات دارویی
۵۹	 سوالات
۶۰	 پاسخ نامه

فصل چهارم:

۶۱	 واکسن ها
۷۱	 سوالات
۷۶	 پاسخ نامه