

بانک سؤالات کارشناسی ارشد

بیوتکنولوژی پزشکی

(وزارت بهداشت)

- کنکور ارشد سال ۹۰-۹۱
- همراه با جامع ترین پاسخ ها تشریحی + اشکال

مؤلفین و گردآوردگان

فهیمة حاجی احمدی

دانشجوی کارشناسی ارشد باکتری شناسی

اعظم حیدری

دانشجوی دکتری تخصصی شیمی آلی

کریم داداشی

دانشجوی کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی

الهام رحمتی

دانشجوی کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی

ناهید کریمی

دانشجوی کارشناسی ارشد باکتری شناسی

سید احسان اندرامی

دانشجوی دکتری تخصصی بیوتکنولوژی پزشکی

تدوین و ویرایش

سید احسان اندرامی



انتشارات جعفری
کتاب علوم پزشکی

www.jafaripub.com

عنوان و نام پدیدآور: بانک سوالات کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی (وزارت بهداشت) کشور اردستان ۹۳۹۲ همراه با
چاپین‌ترین پاسخ‌های تشریحی - اشکان / مؤلفین و گردآورندگان فهیمه حاجی احمدی - زو هجران / تصویر و
ویرایش سید احسان قدرلی.

موضوعات نشر: تهران: جعفری، ۱۳۹۲.
موضوعات ظاهری: ۲۲۴ ص. مصور، نمودار.
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۲۲-۰۴۵-۵

وضعیت فهرست‌نویسی: فیا
پانداخت: مؤلفین و گردآورندگان فهیمه حاجی احمدی، اعظم حیدری، الهام رستمی، ناهید کرامتی، احسان قدرلی.
موضوع: پزشکی و مدارس عالی - ایران - آزمون‌ها
موضوع: تکنولوژی زیست پزشکی - آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع: آزمون دوره‌های تحصیلات تکمیلی - ایران

شابک افزوده: حاجی‌احمدی، فهیمه
شابک افزوده: قدرلی، سیداحسان، ۱۳۹۲ - ویراستار
رده بندی کنگره: ۲۲۵:LB ۲۲۵:۳۲۲ ۹۷۸
رده بندی دیویی: ۳۷۸/۱۶۴۴
شماره کتابشناسی ملی: ۳۳۹۷۱۹۲

بانک سوالات کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی

مؤلفین و گردآورندگان: فهیمه حاجی‌احمدی، اعظم حیدری، کریم داداشی، الهام
رستمی، ناهید کرامتی، احسان اندرامی
اول / ۱۳۹۳

انتشارات جعفری

محمد ایمانی

ستایش

۱۰۰۰ نسخه

۹۷۸-۶۰۰-۳۲۲-۰۴۵-۵

ریال ۱۲۲۰۰۰

نویسندگان:

مؤلفین و گردآورندگان:

نویسندگان:

ناشر:

صفحه‌آرا:

چاپ و صحافی:

شمارگان:

شابک:

قیمت:

انتشارات جعفری

فروشگاه: تهران، خیابان انقلاب، بین ۱۲ فروردین و فخررازی، روبروی پاساژ ظروفچی، پلاک ۳

فروشگاه: ۵۴ ۴۹ ۶۶ دفترپخش: ۶۶۴۹۹۲۱۴ همراه: ۰۹۱۲۴۲۲۰۸۸۵ (جست)

www.jafaripub.com

email: info@jafaripub.com

نمایندگی‌های فروش

اهواز: کتابفروشی رشد

بابل: کتابفروشی ارجمند

شیراز: کتابفروشی خوارزمی

قم: کتابفروشی فانوس اندیشه

همدان: کتابفروشی دانشجو

اصفهان: کتابفروشی کیا

تبریز: کتابفروشی شبرنگ - کتابفروشی بسیج دانشجویی

گرمان: کتابفروشی پایپروس

مشهد: جهاد دانشگاهی - کتابفروشی مجدداش

شکل بدون اجازه ناشر ممنوع بوده و پیگرد قانونی دارد.
کلیه حقوق برای ناشر محفوظ و هر گونه تکثیر به هر

تکثیر به هر شکل بدون اجازه ناشر ممنوع
بود. پیگرد قانونی دارد.
کلیه حقوق برای ناشر محفوظ و هر گونه

بانک سؤالات کارشناسی ارشد

بیوتکنولوژی پزشکی

(وزارت بهداشت)

- کنکور ارشد سال ۱۴۰۲
- همراه با جامع ترین پاسخ ها و تشریحی + اشکال

مؤلفین و گردآوردگان

فهیمة حاجی احمدی

دانشجوی کارشناسی ارشد باکتری شناسی

اعظم حیدری

دانشجوی دکتری تخصصی شیمی آلی

کریم داداشی

دانشجوی کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی

مأموریت

دانشجوی کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی

ناهید کرامتی

دانشجوی کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی

سید احسان اندرامی

دانشجوی دکتری تخصصی بیوتکنولوژی پزشکی

تدوین و ویرایش

سید احسان اندرامی



انتشارات جعفری
کتاب کتب علوم پزشکی

www.jafaripub.com

عنوان و نام پدیدآور : بانک سوالات کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی (وزارت بهداشت) کنکور ارشد سال ۹۲-۹۳ همراه با جامع‌ترین پاسخهای تشریحی، اشکال مولفین و گردآورندگان فهیمه حاجی‌احمدی، آو دیگران؛ تدوین و ویرایش سیداحسان اندرامی.
مشخصات نشر : تهران: جعفری، ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری : ۱۱۸ص: مصور، نمودار.
شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۳۲۲۰۰۳۵-۵
وضعیت فهرست‌نویسی: فیبا
یادداشت : مولفین و گردآورندگان فهیمه حاجی‌احمدی، اعظم حیدری، الهام رستمی، ناهید کرامتی، احسان اندرامی.
موضوع : دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران --- آزمون‌ها
موضوع : تکنولوژی زیست‌پزشکی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع : آزمون دوره‌های تحصیلات تکمیلی -- ایران
شناسه افزوده : حاجی‌احمدی، فهیمه
شناسه افزوده : اندرامی، سیداحسان، ۱۳۶۴ - ویراستار
رده‌بندی کنگره : LB ۲۲۵۳/ب۲۳۵۴ ۱۳۹۲
رده بندی دیویی : ۳۷۸/۱۶۶۴
شماره کتابشناسی ملی : ۳۳۹۷۱۹۴

بانک سوالات کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی

هیمه حاجی‌احمدی، اعظم حیدری، کریم داداشی، الهام رستمی، ناهید کرامتی، احسان اندرامی
اول / ۱۳۹۲
انتشارات جعفری
محمد ایمانی
ستایش
۱۰۰۰ نسخه
۹۷۸ - ۶۰۰ - ۳۲۲ ۳۵ ۵
ریال ۶۲۰۰۰

نام کتاب:
مؤلفین و گردآورندگان:
نویت چاپ:
ناشر:
صفحه‌آرا:
چاپ و صحافی:
شمارگان:
شابک:
قیمت:

انتشارات جعفری

فروشگاه: تهران، خیابان انقلاب، بین ۱۲ فروردین و فخررازی، روبه‌پاس
ظروفچی - پلاک ۳۸۳

فروشگاه: ۵۴ ۳۱ ۴۹ ۶۶

دفتر بخش: ۶۶۴۹۹۲۱۴

همراه: ۰۹۱۲۴۲۲-۸۸۵ (جعفری)

www.jafaripub.com

Email: info@jafaripub.com

برای عضویت در گروه مشترکین نام خود
را به شماره ۰۹۱۹۹۹۰۲۸۲ پیامک کنید

شکل بدون اجازه ناشر ممنوع بوده و پیگرد قانونی دارد.
کلیه حقوق برای ناشر محفوظ و هر گونه تکثیر به هر

هو الحق

کتابی که هم اکنون از نظر شما می‌گذرد، مجموعه سوالات کنکورهای کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی وزارت بهداشت از آغاز (۸۵-۸۴) تا به کنون (۹۳-۹۲) است که همراه با تشریحی‌ترین و در عین حال جامع‌ترین پاسخ‌های ممکن همراه با اشکال بوده که بر اساس به روزترین مراجع در اختیار شما قرار گرفته است.

از نکات ارز این کتاب به کارگیری افراد متخصص در پاسخ‌گویی به سوالات هر درس می‌باشد، یعنی استفاده از افرادی که هم اکنون دانشجوی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی در رشته‌های شیمی، بیوتکنولوژی پزشکی و ماکروی شیمی هستند.

از جمله مزایای این کتاب این است که در پاسخ‌های کاملاً تشریحی به هر سوال سعی شده است که منابع به طور کامل ذکر شوند و دانشجویان با رجوع به منابع رفع اشکال و مرور نمایند.

در ضمن داوطلبان محترم کنکور کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی می‌توانند جهت مشاوره رایگان با پست الکترونیکی ذیل با ما در ارتباط باشند.

بی‌تردید با وجود کوشش‌های فراوان گروه گردآوردندگان این کتاب، مجموعه حاضر خالی از کاستی نمی‌باشد. لذا ارائه هر گونه رهنمودی از سوی دانشجویان و خوانندگان محترم موجب ارتقای این اثر در چاپ‌های بعدی و امتنان صمیمانه از طرف گردآوردندگان خواهد بود. در نهایت از همکاری صمیمانه مدیریت محترم انتشارات جعفری و چاپ کتاب‌های ارزشمند حق بزرگی در گسترش نشر علوم پزشکی کشور دارند، تشکر می‌نماییم.

گروه مولفین و گردآوردندگان

زمستان ۱۳۹۲

ehsan.enderami@gmail.com

فهرست مطالب

۱۱۹..... شیمی عمومی	۵	سوالات سال ۸۵-۱۳۸۴
۱۲۱..... زیست سلولی و مولکولی	۵	شیمی عمومی
۱۲۴..... میکروپ شناسی	۷	بیولوژی سلولی - مولکولی
۱۲۸	۱۱	میکروپ شناسی
۱۲۸	۱۵	پاسخنامه سال ۸۴-۱۳۸۵
۱۲۸..... شیمی عمومی	۱۵	شیمی عمومی
۱۳۱..... بیولوژی سلولی و مولکولی	۱۵	پاسخ بیولوژی سلولی و مولکولی
۱۴۱..... باکتری شناسی	۱۸	باکتری شناسی
۱۴۹	۳۳	سوالات سال ۹۱-۱۳۹۰
۱۴۹..... شیمی عمومی	۳۹	سوالات سال ۸۱-۱۳۸۶
۱۵۱..... بیولوژی سلولی - مولکولی	۳۹	شیمی عمومی
۱۵۴..... میکروپ شناسی	۴۱	بیولوژی سلولی - مولکولی
۱۵۷	۴۶	میکروپ شناسی
۱۵۷..... شیمی عمومی	۵۰	شیمی عمومی
۱۶۱..... بیولوژی سلولی و مولکولی	۵۳	بیولوژی سلولی و مولکولی
۱۶۶..... باکتری شناسی	۶۴	باکتری شناسی
۱۷۳	۹	سوالات سال ۸۸-۱۳۸۷
۱۷۳..... شیمی عمومی	۹	شیمی عمومی
۱۷۵..... بیولوژی سلولی مولکولی	۱	زیست شناسی سلولی و مولکولی
۱۷۸..... میکروپ شناسی	۷۳	میکروپ شناسی
۱۸۲	۷۷	پاسخنامه سال ۸۸-۱۳۸۷
۱۸۲..... شیمی عمومی	۷۷	شیمی عمومی
۱۸۶..... بیولوژی سلولی و مولکولی	۸۱	بیولوژی سلولی و مولکولی
۱۹۵..... باکتری شناسی	۹۰	باکتری شناسی
۲۰۱	۹۶	سوالات سال ۸۹-۱۳۸۸
۲۰۱..... شیمی عمومی	۹۶	شیمی عمومی
۲۰۳..... زیست شناسی سلولی و مولکولی	۹۸	زیست شناسی مولکولی
۲۰۶..... میکروپ شناسی	۱۰۰	میکروپ شناسی
۲۱۰	۱۰۴	پاسخ سوالات سال ۸۹-۱۳۸۸
۲۱۰..... شیمی عمومی	۱۰۴	شیمی عمومی
۲۱۳..... زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱۰۷	بیولوژی سلولی و مولکولی
۲۱۸..... باکتری شناسی	۱۱۲	باکتری شناسی
	۱۱۹	سوالات سال ۹۰-۱۳۸۹