

درسنامه

تکوین جانوری

ویژه مجموعه‌ی علوم جانوری
(کارشناسی ارشد وزارت علوم و دانشگاه آزاد)

تألیف و گردآوری:
روناک حیدریان

سرشناسه	: حیدریان، روناک، ۱۳۶۴ -
عنوان و نام پدیدآور	: درسنامه تکوین جانوری: ویژه کلیه رشته‌های علوم جانوری (مقطع ارشد)/ تألیف و گردآوری روناک حیدریان
مشخصات نشر	: تهران: گروه تألیفی دکتر خلیلی، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	: ۷۸ص: مصور.
شابک	: 978-600-422-246-4
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیپا
موضوع	: تکامل (زیست‌شناسی)
موضوع	: Evolution (Biology)
موضوع	: تکامل (زیست‌شناسی) - راهنمای آموزشی
موضوع	: Evolution (Biology) - Study and teaching (Higher)
موضوع	: دانشگاه‌ها و مدارس عالی - ایران - آزمون‌ها
موضوع	: Universities and colleges - Iran - Examinations
رده‌بندی کنگره	: QH۳۶۶/۲/ج۹۵۴ ۱۳۹۶
رده‌بندی دیویی	: ۵۷/۸۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۷۵۶۳۲۰

نام: درسنامه تکوین جانوری

تألیف و گردآوری: روناک حیدریان

ناشر: گروه تألیفی دکتر خلیلی

نوبت و سال چاپ: ۱۳۹۰

شمارگان: ۵۰۰

چاپ: شیباب

لیتوگرافی و صحافی: رفیعی

مدیر تولید: امیرحسین خلیلی

مدیر فنی و هنری: مریم آرده

تایپ و صفحه‌آرایی: الهام عربی

بهاء: ۳۰۰۰۰ تومان

Website: www.DrKhaliligroup.ir

مرکز پخش: ضلع جنوب غربی میدان انقلاب - جنب سینما پارس - مجتمع تجاری پارس - طبقه اول

مرکز فروش: ۶۶۵۶۸۶۲۱ - ۰۲۱

سپردن کار به اهلش نشانه‌ی خردمندی است.

برای تهیه و تولید بسته‌های آموزشی تمام تلاش خود را به کار گرفته‌ایم تا محصولی شایسته را تقدیم شما عزیزان نماییم. مجموعه‌ای که پیش روی شماست، براساس معتبرترین و به‌روزترین منابع کنکور می‌باشد و به قلم مجرب‌ترین اساتید تألیف شده است و مطالعه آن موجب صرفه‌جویی در زمان و هزینه شما خواهد شد. ارائه بالاترین آمار قبولی در کنکور کارشناسی ارشد و دکتری (بیش از ۷۵۰ نفر قبولی در سال ۹۲، بیش از ۹۰۰ نفر قبولی و ۵۰ رتبه تک‌رقمی در سال ۹۳، بیش از ۱۰۰۰ نفر قبولی در سال ۹۴، بیش از ۱۲۰۰ نفر قبولی در سال ۹۵ و ۸۰ رتبه تک‌رقمی در سال ۹۵) بیان‌گر توانایی این گروه در راستای اهداف خود می‌شد. اینک با اتکا به تجربه‌ای ۱۰ ساله، می‌توانیم اذعان داریم که مجموعه حاضر، بی‌شک از جمله‌ی کامل‌ترین و تضمینی‌ترین بسته‌های آموزشی در عرصه کنکور می‌باشد.

برخی از ویژگی‌های بسته‌های آموزشی:

- استفاده از معتبرترین و به‌روزترین منابع کنکور
- مطالعه‌ی یک منبع منسجم زیر نظر یک مراجع مجرب به جای مطالعه‌ی چندین منبع
- مطالعه‌ی ۵۰۰ صفحه با پوشش ۹۰ درصدی به جای مطالعه‌ی منبع ۱۰۰۰ صفحه‌ای با پوشش ۱۰۰ درصدی
- استفاده از بیان ساده، روان و سبک آموزشی
- تشریح مطالب از سطح پایه تا پیشرفته
- استفاده مناسب از شکل، جدول و نمودار جهت افزایش سهولت یادگیری
- در نظر گرفتن نحوه‌ی طرح سؤالات کنکور در تألیف بسته‌های آموزشی
- حجم متناسب درسیات با توجه به ضریب و منبع آن درس

اینک علاوه بر مطالعه بسته‌های آموزشی، استفاده از خدمات زیر را به عنوان تضمینی برای قبولی به شما داوطلبان عزیز توصیه می‌کنم:

- آزمون: خوش بود گر محک تجربه آید به میان

داوطلب شجاع کیست؟ داوطلبی است که خود را مورد سنجش و ارزیابی قرار دهد تا پیش از آزمون سراسری به نقاط ضعف خود پی برده و آن‌ها را تقویت نماید. به شما صادقانه توصیه می‌کنیم که در آزمون‌های مکاتبه‌ای شرکت کنید تا بتوانید خود را با خود (سنجش) و با دیگران (ارزیابی) مقایسه و نقاط ضعف و قوت خود را شناسایی نمایید.

۹	فصل اول: مبانی زیست‌شناسی تکوینی
۱۷	فصل دوم: تشکیل غدد تناسلی و سلول‌های زایا
۲۶	فصل سوم: لقاح و گشن‌گیری
۳۶	فصل چهارم: سلسله مراحل اصلی رشد و نمو جنین
۴۵	فصل پنجم: سیر مراحل رشد و نمو جنینی در توتیای دریایی
۵۰	فصل ششم: مسیر تکامل جنینی در آمیفوکسوس
۵۲	فصل هفتم: تکوین اولیه در ریستان
۵۹	فصل هشتم: رشد و نمو جنین سر زینگان
۶۴	فصل نهم: رشد و نمو جنینی در پستانداران
۷۱	فصل دهم: مراحل بعدی تکوین

طلیحه سخن مؤلف:

سپاس و ستایش بی شمار از آن خدایی است که فروغ نورافشان شکوه و عظمتش از افق خردها و اندیشه‌های ناب بندگان کمال طلبش همواره پرتوافکن است.

این درسی‌نامه براساس منابع اعلام شده از سوی وزارت علوم تدوین شده است و شامل مجموعه‌ی کاملی از مطالب مورد نیاز در آزمون ارشد می‌باشد، همچنین در پایان هر فصل نمونه سوالات چهارگزینه‌ای جهت آشنایی با سوالات کنکور آورده شده است.

در پایان برای تمام متقاضیان مراتب بالاتر آرزوی موفقیت می‌کنم.

با احترام

روناک حیدریان