



محیط زیست

شناخت محیط زیست

ویژه آزمونهای تفصیلی کارشناسی ارشد و دکتری (Ph.D)

(ویرایش جدید)

مؤلف:

دکتر مریم رفعتی

(عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد سوادکوه)



انتشارات آوای قلم

سرشناسه	: رفعتی، مریم، ۱۳۶۰ -
عنوان و نام پدیدآور	: محیط زیست - شناخت محیط زیست: ویژه آزمونهای تخصصی
	: کارشناسی ارشد و دکتری (Ph.D) / مولف مریم رفعتی.
وضعیت ویراست	: ویراست سوم.
مشخصات نشر	: تهران: آوای قلم، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: ۴۴۰ص: جدول، نمودار.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۶۷۱۰-۱۸-۳:
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیپای مختصر
شماره ثبت‌نسخه ملی	: ۵۸۱۸۰۰۸

نام کتاب:

محیط زیست - شناخت محیط زیست (مطالعه جدید)

مؤلف:	دکتر مریم رفعتی	نوبت چاپ:	اول - پاییز ۱۳۹۸
ناشر:	انتشارات آوای قلم	سمارگان:	۲۵۰ جلد
ناشر همکار:	انتشارات خانیان	قیمت:	۷۵۰۰۰ تومان
حروفچینی و صفحه‌آرایی:	خانیان (ف. آگه‌پاک)	شابک:	۹۷۸-۶۲۲-۶۷۱۰-۱۸-۳
طراحی روی جلد:	مهندس مهدی خانی		

آدرس: تهران - میدان انقلاب - خیابان کارگر شمالی - ابتدای خیابان نورت - کوچه باغ نو - کوچه

داوود آبادی شرقی - پلاک ۴

تلفن: ۶۶۵۹۱۵۰۴ تلفکس: ۶۶۵۹۱۵۰۵

فروشگاه اینترنتی کتاب چاپی و الکترونیکی: www.avapublisher.com

هرگونه چاپ و تکثیر از محتویات این کتاب بدون اجازه کتبی ناشر ممنوع و شرعاً حرام است.
متخلفان به موجب قانون حمایت حقوق مؤلفان، مصنفان و هنرمندان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فهرست مطالب

مقدمه ناشر.....	۵
مقدمه مولف.....	۶
معرفی کتاب ای کارشناسی ارشد و دکتری (Ph.D) محیط زیست و بهداشت (حرفه ای و محیط).....	۷

فصل اول: مفاهیم علم اکولوژی و اکوسیستم

۱-۱ پرسش های چهارگزینه ای.....	۱۰
۱-۲ پاسخنامه تشریحی.....	۵۱

فصل دوم: اصول و مفاهیم مربوط به جدیت، جامعه و روابط دینامیسم جمعیت

۲-۱ پرسش های چهارگزینه ای.....	۸۲
۲-۲ پاسخنامه تشریحی.....	۱۱۵

فصل سوم: انواع زیستگاه ها و تنوع زیستی

۳-۱ پرسش های چهارگزینه ای.....	۱۴۴
۳-۲ پاسخنامه تشریحی.....	۱۵۸

فصل چهارم: اکوسیستم های خشکی

۴-۱ پرسش های چهارگزینه ای.....	۱۶۸
۴-۲ پاسخنامه تشریحی.....	۱۹۵

فصل پنجم: اکوسیستم های آبی

۵-۱ پرسش های چهارگزینه ای.....	۲۲۰
۵-۲ پاسخنامه تشریحی.....	۲۴۸

فصل ششم: گونه‌های گیاهی و جانوری ایران

- ۶-۱ پرسش‌های چهارگزینه‌ای ۲۷۰
- ۶-۲ پاسخنامه تشریحی ۲۸۶

فصل هفتم: آلودگی‌های محیط زیست

- ۷-۱ پرسش‌های چهارگزینه‌ای ۲۹۸
- ۷-۲ پاسخنامه تشریحی ۳۱۴

فصل هشتم: مناطق حفاظت‌شده

- ۸-۱ پرسش‌های چهارگزینه‌ای ۳۲۶
- ۸-۲ پاسخنامه تشریحی ۳۳۹

فصل نهم: معادلات و کنوانسیون‌های جهانی

- ۹-۱ پرسش‌های چهارگزینه‌ای ۳۶۰
- ۹-۲ پاسخنامه تشریحی ۳۶۶

فصل دهم: سؤالات متفرقه

- ۱۰-۱ پرسش‌های چهارگزینه‌ای ۳۷۰
- ۱۰-۲ پاسخنامه تشریحی ۳۷۹

مجموعه سؤالات تکمیلی تا سال ۱۳۹۴ ۳۹۱

مجموعه سؤالات تکمیلی تا سال ۱۳۹۸ ۴۰۴

منابع ۴۳۹

تقدیم به پدر و مادر بزرگوارم که وجودشان آرامش بخش زندگیم است و همسر مهربانم

مقدمه مولف

خداوند متعال را سپاس می گویم که توفیق تألیف این کتاب را به من عطا فرمود. مجموعه ای که پیش رو دارید، حاوی تمامی سؤالات مربوط به درس شناخت و حمایت محیط زیست و پاسخ های تشریحی آنهاست که در سال های اخیر در آزمون های کارشناسی ارشد دانشگاه دولتی و آزاد مطرح گردیده است. در پاسخ گویی به سؤالات، بر آن بوده تا علاوه بر جواب هر سؤال، به گزینه های دیگر سؤال نیز پاسخ داده شده و حتی اطلاعاتی مرتبط با موضوع مورد بحث نیز ارائه گردد. سالها تدریس و مشاوره در زمینه آزمون های کارشناسی ارشد محیط زیست نشان داد که یکی از موارد مهم در موفقیت داوطلبان مورد سؤالات سالهای قبل آزمون ها است، چرا که هر سال حدود ۳۰-۲۰ درصد سؤالات تکراری و مربوط به سالها قبل است. برخی از سؤالات درس شناخت و حمایت محیط زیست مربوط به موضوعات آلودگی، ارزیابی، حیات وحش و ... می باشد که هر ساله تعداد اندکی از آنها را بخود اختصاص داده و بایستی مورد توجه قرار گیرد. ممکن است بنظر خوانندگان، یک سؤال بتواند در چندین فصل قرار گیرد که بنظر مؤلف در یکی از فصول که به موضوع شبیه تر بوده، قرار گرفته است. در فصل آخر نیز سؤالاتی که نتوانسته در هیچ کدام از فصول قرار گیرد، در قسمت سؤالات متفرقه آمده است.

در پایان لازم می دانم از همسر عزیزم بخاطر محبت ها و کمک های بی دریغش تشکر نمایم. از جناب آقای دکتر خراسانی، استاد محترم دانشگاه تهران که از ابتدای ورود به دانشگاه تاکنون افتخار شاگردی ایشان را داشته ام و همچنین آقایان دکتر محمدرضا خانی و مهندس مهدی خانی مسئولین محترم انتشارات خانیران، نیز قدردانی می نمایم.

دانشجویان محترم می توانند هرگونه پرسش و سوال مربوط به کتاب را از طریق آدرس پست الکترونیک m.rafaty.env@gmail.com مطرح سازند. دریافت نظرات سازنده دانشجویان و صاحب نظران محترم مزید امتنان خواهد بود.

مریم رفعتی