



# مجموعه سوالات مبانی برنامه ریزی محیط زیست

به همراه پاسخنامه تشریحی ویژه آزمون‌های کارشناسی ارشد و دکتری (Ph.D) محیط زیست  
گرایش برنامه‌ریزی، مدیریت و آموزش محیط زیست

**نویسندگان:**

**یاسر معرب**

(رتبه یک آزمون کارشناسی ارشد و دکتری برنامه ریزی محیط زیست)

**مهین (ویان) پرک**

(رتبه یک آزمون کارشناسی ارشد برنامه ریزی محیط زیست)



انتشارات آوای قلم

سرشناسه: معرب، یاسر، ۱۳۶۹ -

عنوان و نام پدیدآور: مجموعه سوالات مبانی برنامه‌ریزی محیط زیست به همراه پاسخنامه تشریحی ویژه  
آزمون‌های کارشناسی ارشد و دکتری (Ph.D) محیط زیست... / مولفان یاسر معرب، مهین (ویان) پرک.  
مشخصات نشر: تهران: آوای قلم، ۱۳۹۶.

مشخصات ظاهری: ۱۵۰ ص. شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۵۴۲-۶۲-۰

وضعیت فهرست نویسی: فیپا موضوع: دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها

موضوع: Universities and colleges --Iran -- Examinations

موضوع: حفاظت محیط زیست -- برنامه‌ریزی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)

موضوع: Environmental protection: (Higher) Examinations, questions, etc. -- Planning

موضوع: مدیریت محیط زیست -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)

موضوع: Environmental management -- Examinations, questions, etc. (Higher)

موضوع: شهرسازی -- جنبه‌های زیست‌محیطی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)

موضوع: City planning: (Higher) Examinations, questions, etc. -- Environmental aspects

موضوع: آزمون دوره‌های تحصیلات تکمیلی -- ایران

موضوع: Iran— Graduate Record Examination: شناسه افزوده: پرک، مهین، ۱۳۷۰ -

رده بندی کنگره: ۳۷۸/۱۶۶۴LB ۱۳۹۶۲۳۵۳م ۵۶۷۵۶/م

رده بندی دیویی: ۳۷۸/۱۶۶۴ شماره کتابشناسی ملی: ۴۶۶۸۲۱۱

### نام کتاب

### مجموعه سوالات برنامه‌ریزی محیط زیست

نویسندگان:	یاسر معرب	تاریخ نشر:	۹۶
ناشر:	انتشارات آوای قلم	نوبت چاپ:	اول
حروفچینی و صفحه‌آرایی:	انتشارات آوای قلم	شمارگان:	۵۰۰ جلد
طراحی روی جلد:	مهندس مهدی خانی	قیمت:	۱۴۰۰۰۰ ریال
		شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۷۵۴۲-۶۲-۰

آدرس: تهران - میدان انقلاب - خیابان کارگر شمالی - ابتدای خیابان نصرت - کوچه باغ نو - کوچه داوود آبادی  
شرقی - پلاک ۴ - زنگ دوم

شماره تماس: ۶۶۵۹۱۵۰۴      نامبر: ۶۶۵۹۱۵۰۵

وب سایت: [www.avapublishier.com](http://www.avapublishier.com)

فروشگاه اینترنتی: [www.khaniranshop.com](http://www.khaniranshop.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

عنوان	صفحه
مقدمه ناشر .....	۵
مقدمه مولفان .....	۷

فصل اول: سوالات درس مبانی برنامه ریزی آزمون کارشناسی به کارشناسی ارشد رشته برنامه ریزی، مدیریت و

### آموزش محیط زیست همراه با پاسخ تشریحی

۱-۱ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۸۶.....	۱۰
۱-۲ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۸۶.....	۱۴
۱-۳ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۸۷.....	۱۵
۱-۴ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۸۷.....	۲۱
۱-۵ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۸۸.....	۲۴
۱-۶ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۸۸.....	۲۹
۱-۷ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۸۹.....	۳۲
۱-۸ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۸۹.....	۳۶
۱-۹ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۰.....	۳۹
۱-۱۰ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۰.....	۴۳
۱-۱۱ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۱.....	۴۵
۱-۱۲ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۱.....	۴۹
۱-۱۳ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۲.....	۵۳
۱-۱۴ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۲.....	۵۸
۱-۱۵ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۳.....	۵۹
۱-۱۶ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۳.....	۶۳
۱-۱۷ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۴.....	۶۷
۱-۱۸ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۴.....	۷۱
۱-۱۹ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۵.....	۷۳

- ۲۰-۱ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۵..... ۷۷
- ۲۱-۱ سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۶..... ۸۰
- ۲۲-۱ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل سال ۹۶..... ۸۳

## فصل دوم سوالات درس مبانی برنامه ریزی آزمون دکتری رشته برنامه ریزی محیط زیست همراه با پاسخ تشریحی

- ۱-۲ سوالات آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۰..... ۹۰
- ۲-۲ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۰..... ۹۴
- ۳-۲ سوالات آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۱..... ۹۷
- ۴-۲ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۱..... ۱۰۱
- ۵-۲ سوالات آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۲..... ۱۰۳
- ۶-۲ پاسخ تشریحی سوالات آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۲..... ۱۰۸
- ۷-۲ سوالات آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۳..... ۱۱۰
- ۸-۲ پاسخ تشریحی آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۳..... ۱۱۵
- ۹-۲ سوالات آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۴..... ۱۲۱
- ۱۰-۲ پاسخ تشریحی آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۴..... ۱۲۶
- ۱۱-۲ سوالات آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۵..... ۱۳۰
- ۱۲-۲ پاسخ تشریحی آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۵..... ۱۳۴
- ۱۳-۲ سوالات آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۶..... ۱۳۹
- ۱۴-۲ پاسخ تشریحی آزمون ورودی دوره های دکتری (نیمه متمرکز) داخل سال ۹۶..... ۱۴۳
- منابع ..... ۱۴۸

تقدیم به

انسانهایی که

به فردایی بهتر

می اندیشند.

## مقدمه ناشر

سپاس بیکران پروردگار را که به انسان قدرت اندیشیدن بخشید، قدرتی که در مقایسه با سایر موجودات باعث شده است که انسان هرگز به امکانات محدود خود اکتفا نکند. مکاتب الهی، انسان را موجودی کمال طلب و پویا می‌دانند که جهت‌گیری او به سوی خالقش می‌باشد. از جمله راه‌های تقرب به خداوند علم است، علمی که زیبایی عقل است. علمی که دریای بیکران آن هر ذره نشانی از آفریدگار است و هر چه علم انسان افزون گردد، تقریبش بیشتر می‌شود. از این روست که به علم‌اندوزی و دانش‌آموزی توجهی بی‌نظیر مبذول گردیده است. اما علم‌آموزی به ابزاری نیاز دارد که مهم‌ترین آن کتاب است و انتشار نتیجه مطالعات پژوهشگران و اندیشمندان پاسخگوی این نیاز خواهد بود.

جهت تحقق این امر و گام برداشتن در جهت ارتقای پایه‌های علم و دانش و رشد و شکوفایی استعدادها انتشار کتاب را یکی از اهداف خود قرار داده و انتظار داریم با حمایت‌های معنوی هموطنان گرامی بتوانیم گام‌های مؤثر و ارزشمندی را برداریم. گرچه تلاش خواهد شد در حد دانش و تجربه اندکمان کارهایی بدون اشکال تقدیم حضورتان گردد، ولی اذعان داریم که راهنمایی‌های شما عزیزان می‌تواند ما را در ارتقای کیفی کتاب راهگشا باشد لذا همیشه منتظر پیشنهادات و راهنمایی‌های شما خواهیم بود.

در پایان از همه عزیزانی که در مراحل مختلف تهیه، تدوین و چاپ کتاب از هم‌فکری و همکاری آنها برخوردار بوده‌ام به خصوص آقای یاسر معرب و خانم مهین (ویان) پرک (نویسندگان) و مهندس علی‌محمد خانی (مدیر فروش) سپاسگزاری نموده و موفقیت روزافزونشان را آرزومندم.

مهدی خانی

مدیر مسئول انتشارات آوای قلم

تقدیم به پدرم و مادرم که همواره یاورمی دلسوز و فداکار برایم بوده اند.

یاسر معرب

بادستهای خالی، تقدیم به پدرم و مادرم

همین (ویان) پرک

## مقدمه نویسندگان

این کتاب به علت درک نویسندگان از اهمیت و ضرورت کتابی که بتواند به دانشجویان رشته‌های برنامه‌ریزی، مدیریت و آموزش محیط‌زیست در زمینه پاسخگویی شفاف به سوالات آزمون‌های کارشناسی ارشد و دکتری (Ph.D) رشته‌های نامبرده، کمک کند؛ نگاشته شده است.

کتاب حاضر "مجموعه پرسش‌های چهارگزینه‌ای مبانی برنامه‌ریزی، به همراه پاسخنامه تشریحی ویژه آزمون‌های کارشناسی ارشد و دکتری (Ph.D) محیط‌زیست گرایش برنامه‌ریزی، مدیریت و آموزش محیط‌زیست" در دو فصل تدوین شده است که فصل اول سوالات مقطع ارشد، و فصل دوم سوالات مقطع دکتری می‌باشد که در حد امکان، پاسخ این سوالات به صورت تشریحی داده شده است.

مطالعه این کتاب برای داوطلبان آزمون‌های کارشناسی به کارشناسی ارشد و دکتری در رشته‌های برنامه‌ریزی، مدیریت و آموزش محیط‌زیست مفید می‌باشد.

تردیدی نیست که این کتاب خالی از ایراد نخواهد بود، لذا از کلیه خوانندگان درخواست می‌گردد، نظرات و پیشنهادات خود را به آدرس پست الکترونیکی [Vian.Parak@yahoo.com](mailto:Vian.Parak@yahoo.com) ارسال نمایند.

در پایان از تمامی کسانی که در مراحل نگارش این کتاب و در زندگی پشتیبان و دلگرمی ما بودند و همواره از زیبایی‌های وجودشان درس انسانیت و زندگی آموختیم، به خصوص پدران، مادران و اساتید گران‌قدرمان کمال تشکر را داریم.