

پرسش و پاسخ با استاد مدرس گروه آموزشی ۸۰۸ در ارتباط با آزمون ورود به حرفه (محاسبات پایه ۳)

قسمت چهارم: حمید محمدنژاد

۱- در ابتدا خودتان را لطفا برای خوانندگان ما معرفی کنید.

حمید محمدنژاد، دانشجوی دکتری عمران (گرایش سازه و زلزله) دانشگاه صنعتی شریف، مولف و مدرس دروس تخصصی و آزمون های ورود به حرفه و تحصیلات تکمیلی هستم. سابقه همکاری آموزشی با دانشگاه های معابر سراسری و آزاد (صنعتی شریف، علم و صنعت و...) و موسسات آموزشی را دارم.

۲- علت اصلی پایین بودن آمار قبولی در آزمون محاسبات را چه میدانید؟

به نظرم همیشه بین فضای آموزشی در کشور و صنعت یک دوگانگی شاهد هستیم که همین امر در مورد این آزمون نیز اثراتش را نشان می دهد. فضای این آزمون به لحاظ محتوی و جو برگزاری شبیه آزمون کنکور شده است و مهندسینی که مجاز به شرکت شده اند (به فاصله چند سال از فارغ التحصیلی) از مباحث دانشگاهی و تئوری دور شده و به کار مهندسی که در فضای دیگری هست پرداخته اند. با توجه به کارکرد ذهن آدمی در چنین شرایطی با در نظر گرفتن گستردگی مطالب مورد آزمون و زمان محدود مطالعه (معمولاً) این مساله طبیعی می باشد.

۴- با این اوصاف پیشنهاد شما جهت موفقیت در این آزمون چیست؟

موفقیت در آزمون نظام مهندسی (به طور کلی در هر آزمونی) را میتوان در دو بخش بررسی کرد:

۱- قبل آزمون: در این مرحله باید هر داوطلب با توجه به شرایط شخصی خویش از لحاظ زمان و توان مطالعاتی و... به صورت هوشمندانه به مدیریت مطالعه خود بپردازد. به نظرم قبل از شروع مطالعه با بررسی اجمالی سوالات سال های اخیر، از آزمون شناخت بدست آورید و

بدانید که در هر درس از چه بخش هایی و چه سوال هایی مطرح می شود. حال می توانید با مرور مفاهیم اصلی و پایه ای و مطالعه منابع مورد نظر به آمادگی نسبی بررسید. در مرحله بعدی که یکی از مهم ترین بخش های مطالعاتی است به بررسی کامل و تشریحی سوال های سال های قبل پردازید.

خلاصه نویسی مفید از مباحث برای پیدا کردن هر بخش با کلید واژه مورد نظر فراموش نشود.

-۲- سر جلسه آزمون: اولین و مهم ترین اصل، حفظ آرامش و اعتماد به نفس می باشد. موارد دیگری از جمله اینکه چگونه و به چه تست هایی جواب بدهیم و ... در این بخش مهم می باشد که نزدیک آزمون در مطلب جداگانه ای بحث خواهد شد.

۵- شما استفاده از منابع کمکی مثل حل تست ها را ضروری می دانید؟

در کنار منابع اصلی آزمون منابع کمکی (معتبر) مانند حل تشریحی سوالات سال های اخیر میتواند خیلی مفید باشد.

۶- سطح علمی دانشگاه محل تحصیل داوطلب تا چه حد در موفقیت داوطلب می تواند دخیل باشد؟

عامل موثر قبولی در این آزمون سطح علمی و تلاش خود فرد می باشد که این سطح آمادگی با یک برنامه مشخص و هدفمند قبل آزمون بدست می آید. تجربه سال های قبل نشان داده است که فارغ التحصیلان دانشگاه هایی با سطح پایین، توانسته اند با مطالعه هدفمند و تلاش، در آزمون قبول شوند.

۷- بنابراین هر کس با هر سطح علمی در صورت تلاش می تواند در این آزمون حد نصاب لازم را کسب کند. درسته؟

به نظرم تلاش و برنامه ریزی سهم بالای ۸۵ درصدی در موفقیت داوطلب در آزمون را دارد.

۸- در صحبت های خودتان به عامل برنامه ریزی و مطالعه هدفمند تاکید ویژه ای داشتید. چرا؟

هر آزمونی در کنار بحث سنجش توان علمی و... یک رقابت نیز محسوب میشود. رقابتی که تنها با شناخت صحیح و مدیریت شرایط حاکم بر آن میتواند به موفقیت برسد. خیلی از شما در دوران تحصیل افرادی را دیده اید که با مطالعه کمتری (به لحاظ ظاهری) نمره بهتری از خیلی از افراد بدست آورده اند. در این آزمون نیز باید بدانیم روی چه بخش هایی زمان بیشتری صرف کنیم، چه کلماتی می تواند کلمه کلیدی باشند، چه زمانی مطالعه کنیم، کی مرور داشته باشیم و

۱۰- شما در زمینه آزمون ها ورود به حرفه سابقه تالیف و تدریس دارید. در این زمینه هم اگر ممکن است صحبت کنید.

در موسسات معابر تهران و شهرستان چند سالی به شیوه ای که مبتنی بر اصول نوین آموزش می باشد دوره هایی برگزار گردیده است.

۱۱- برخی از داوطلبان از خسته کننده بودن مطالب گلایه می کنند. آیا شما این موضوع را تأیید می کنید؟

همیشه مطالعه مباحثی به صورت قانون و مقررات برای یک آزمون خسته کننده می باشد. در این آزمون گسترده‌گی مطالبی که در زمان محدود باید مطالعه شود دلیل دیگری هست. ولی به نظر من می توان با برنامه ریزی و تقسیم حجم گسترده مطالب از میزان خسته کننده بودن کاست. و باید یک سری از سختی ها را پذیرفت.

در انتها چه توصیه ای به داوطلبان دارید؟

همانند یک مسابقه فوتبال برای پیروزی باید ۳ اصل خیلی مهم را رعایت کرد

۱- شناخت حریف (شناخت صحیح از آزمون با بررسی سوالات سال های قبل و ...)

۲- تمرین و آماده سازی (برنامه ریزی و مطالعه هدفمند)

۳- هنرنمایی در زمین مسابقه (مدیریت و کنترل شرایط سر جلسه آزمون و...)

برای همه داوطلبان آرزوی موفقیت دارم. در معادله طبیعت تلاش با برنامه، مساوی موفقیت است.

مطلوب مرتب دوره های آموزشی ۸۰۸ جهت آمادگی آزمون ورود به حرفه محاسبات:

«معرفی نمایندگی ۸۰۸ در استان البرز «دوره آمادگی آزمون ورود به حرفه(محاسبات)، بهار ۹۳-کرج

«معرفی نمایندگی ۸۰۸ در شهرستان چالوس «دوره آمادگی آزمون ورود به حرفه(محاسبات) در بهار ۹۳