

# منابع آزمون پایه ۳ عمران

## محاسبات

ارسال به اقصانقاط کشور

آخرین ویرایش کتب مقررات ملی  
ساختمان در مجتمع آموزشی  
آبتین موجود هست

تخصصی ترین مرکز  
آموزش دوره های  
آمادگی آزمون پایه ۳  
نظام مهندسی

یکبار برای همیشه حق

امضای خود را بگیرید

Academi\_Abteen\_Education

www.ab-teen.com

۰۲۴۲۲۲۲۲۰۳۷

کرمان، چهارراه کاظمی، شریعتی ۷

@ Academi Abteen

۰۹۱۳۱۹۵۳۳۰۸

## رشته عمران (محاسبات)

- مبحث ششم ( بارهاي وارد بر ساختمان ) ۱۳۹۸
- مبحث هفتم (ژئوتکنیک و مهندسی پی) - ۱۴۰۰ - [\(برای دانلود کلیک کنید\)](#)
- مبحث هشتم ( طرح و اجرائي ساختمانهاي با مصالح بنایی ) ۱۳۹۸
- مبحث نهم ( طرح و اجرائي ساختمان هاي بتن آرمه ) - ۱۳۹۹ - [\(برای دانلود غلط نامه کلیک کنید\)](#)
- مبحث دهم ( طرح و اجرائي ساختمان هاي فولادي ) ۱۳۹۲ - [\(برای دانلود غلط نامه کلیک کنید\)](#)
- آئین نامه طراحي ساختمان ها در برابر زلزله (استاندارد ۲۸۰۰) ویرایش چهارم و اصلاحیه مربوطه
- استاتیک، مقاومت مصالح و تحلیل سازه ها (در حد اطلاعات دانشگاهي)\*
- مکانیک خاک - گودبرداری - پی سازی و سازه هاي نگهبان\*

\* برای موارد ذکر شده منابع معتبر علمی و حرفه ای مورد نظر بوده و منبع خاصی معرفی نمی گردد.

تذکرا: منظور از مباحث، مباحث مقررات ملی ساختمان می باشد.

تذکره ۲: در صورت تناقض بین مباحث مقررات ملی ساختمان و سایر مدارک فنی و یا کتاب های راهنمای

مباحث، مباحث مقررات ملی ساختمان ملاک عمل خواهد بود.

تذکره ۳: به غیر از ویرایش های یاد شده در مباحث مقررات ملی ساختمان اشاره شده در فوق، برای سایر مدارک و

منابع فنی اعلام شده آخرین نسخه معتبر ملاک عمل خواهد بود.

تذکره ۴: داشتن اطلاعات کافی از مبانی محاسبات سازه و تسلط بر روابط اساسی طراحی و تحلیل سازه ها

ضروری است.

تذکره ۵: به همراه داشتن جداول پروفیل های ساختمانی در جلسه ی آزمون الزامی است.

تذکره ۶: در صورت وجود راهنما برای مباحث مقررات ملی ساختمان اشاره شده در موارد فوق این راهنما هم جز

مواد آزمون محسوب می شود.