

## عنوان مقاله:

ارابه الگوی بوم ساخت (Eco-construction)

## محل انتشار:

یازدهمین کنفرانس دانشجویی مهندسی عمران (سال: 1383)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

امین مجتهدی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد-دانشجوی کارشناسی عمران

محمد جلاير - دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد-دانشجوی کارشناسی عمران

## خلاصه مقاله:

در این مقاله خانه اسکلت چوبی مرسوم امروزی که با چوب و دیگر فرآورد هها و مصالح چوبی بنا میگردد ، مورد بررسی قرار می گیر د. مقاومت در برابر زلزله ، انطباق بر استانداردهای زیست محیطی ، اقتصاد ی بودن ، دوام و پایداری ، قابلیت حمل و احداث در هر مکانی از جمله مزایای اینگونه سازه ها می باشند . مقوله احداث جنگل های مصنوعی به عنوان راهکاری برای تامین چوب مورد نیاز اینگونه سازه ها و حفاظت از جنگل های طبیعی نیز مطرح شده ، همچنین بحث اصول و مبانی طراحی سازه های چوبی و تدابیری برای حفاظت اینگونه سازه ها در برابر آتش سوزی ، رطوبت ، حشرات چوبخوار و... ارايه گردیده است

## کلمات کلیدی:

بوم ساخت، اسکلت چوبی، زلزله، تاثیر محیطی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/555>

