



بنام پروردگار

انجمن علمی معماری و شهرسازی ایران با همکاری دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران و آزمایشگاه نمونه سازی سریع، سلسله کارگاه‌های طراحی و ساخت نماهای سازگار با محیط را برگزار می‌نماید.

کارگاه اول: شبیه سازی و بهینه سازی نور روز - با مشارکت شرکت مهندسی مشاور آرشیوز

۲۳ و ۳۱ اردیبهشت ماه ۱۴۰۰

۱۶ ساعت / آنلاین

تاریخ برگزاری

طول دوره

مدرسین دوره



➤ **دکتر فرشاد نصراللهی**
عضو هیأت علمی دانشگاه هنر اصفهان
مدرس دانشگاه صنعتی برلین

➤ **مهندس نوید غفاری جدیری**
دانش آموخته کارشناسی ارشد معماری
دانشگاه علم و صنعت ایران



مباحث کارگاه اول

➤ بررسی مفاهیم (دکتر فرشاد نصراللهی)

- فاکتورهای اندازه گیری نور روز
- بهینه سازی پوسته ساختمان با هدف بهبود تامین نور روز
- پالاش بین نور روز و مصرف انرژی ساختمان
- عناصر مورد استفاده برای بهره وری نور روز

➤ تحلیل (مهندس نوید غفاری جدیری)

- آنالیز داده‌ها مطابق با مفاهیم ارائه شده در وبینار با استفاده از نرم افزارهای شبیه سازی نور روز (Ladybug, Rhino, Grasshopper, Ecotect, Honeybee)
- بررسی موانع در اطراف سایت
- آموزش مفاهیم پایه مناسب نور یک واحد مسکونی بدون استفاده از ابزارهای شبیه سازی نور

➤ طراحی و ساخت (مهندس نوید غفاری جدیری)

- طراحی نمای انطباق پذیر با روشنایی نور روز
- ساخت نمای طراحی شده

بخش اول

بخش دوم

بخش سوم

۷۰۰ هزار تومان (اعضای انجمن علمی معماری و شهرسازی ایران از پانزده درصد تخفیف برخوردار می‌باشند)

هزینه ثبت نام



مدارک مورد نیاز جهت ثبت نام

- ۱- تکمیل فرم ثبت نام
 - ۲- تصویر فیش واریزی به مبلغ ۲۰۰ هزار تومان به نام انجمن علمی معماری و شهرسازی ایران جهت رزرو کارگاه. (این مبلغ بازگردانده نمی‌شود) مابقی مبلغ، قبل از شروع کارگاه دریافت خواهد شد.
 - ۳- عکس پرسنلی
 - ۴- تصویر کارت ملی
- مدارک فوق تا تاریخ ۱۵ اردیبهشت به آدرس info.iustfablab@gmail.com ارسال شود.

شماره حساب		بانک تجارت شعبه دلاوران	۱۱۴۴۱۰۸۸۸	شماره کارت	۵۸۵۹۸۳۷۰۰۰۳۷۲۳۲۲
ارتباط با ما		www.iaau.org.ir			
		0991 392 5287			
		info.iustfablab@gmail.com			
		@iaau.org.ir			

شرکت در کارگاه برای عموم آزاد است.
در پایان هر کارگاه به افراد شرکت کننده، گواهی معتبر اعطا می‌شود.



فرم ثبت نام در سلسله کارگاههای طراحی و سایت زمیلهای سازگار با محیط

کارگاه اول: شبیه سازی و بهینه سازی نور روز

	نام و نام خانوادگی
	نام پدر
	کرمی
	مقطع تحصیلی
	رشته تحصیلی
	دانشگاه محل تحصیل