



00px
00px.com



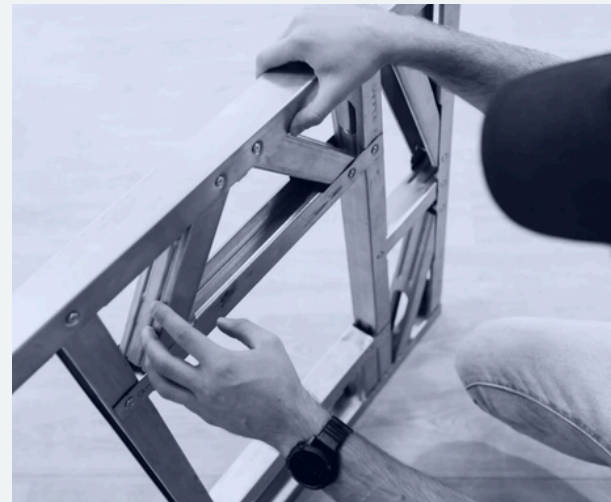
IISCB

مؤسسه مطالعات و همکاری
بین المللی صنعت ساختمان



آموزش های تخصصی
مهندسان ساختمان

نظارت و اجرای سیستم ساخت قاب سبک فولادی



International Institute for Studies and Collaboration in
Building Industry



دومین دوره آموزشی با همکاری

مرکز تحقیقات راه، مسکن و
شهرسازی

+

مؤسسه مطالعات و همکاری
بین المللی صنعت ساختمان

+

انجمن تولیدکنندگان و
فناوران صنعتی ایران

+

انجمن سیستم ساخت قاب
سبک فولادی ایران



وزارت راه و شهرسازی
مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی
معاونت آموزش و توسعه فناوری



IISCB

مؤسسه مطالعات و همکاری
بین المللی صنعت ساختمان



انجمن صنفی تولیدکنندگان
و فناوران صنعتی ساختمان



انجمن صنفی کارفرمایی سیستم ساختمانی
قابهای سبک فولادی سرد نورد شده (LSF)

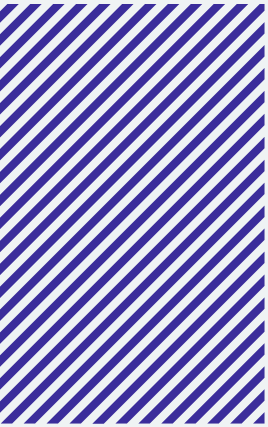
چرا این دوره مهم است؟

فرصتی برای توانمندسازی، تخصص‌گرایی در آینده صنعت ساخت‌وساز کشور

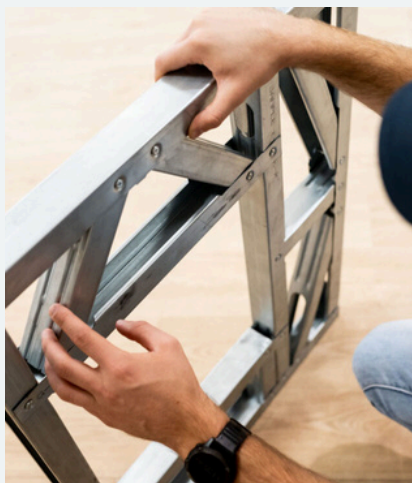
صنعت ساختمان در ایران با چالش‌های متعددی روبه‌رو است؛ از جمله استفاده از روش‌های ساخت سنتی، هدررفت منابع، زمان و انرژی، و حضور افراد فاقد صلاحیت در اجرای پروژه‌ها. در چنین شرایطی، "صنعتی‌سازی ساختمان" به عنوان راهکاری نوین، علمی و کارآمد در حال تبدیل شدن به مسیر اصلی توسعه ساخت‌وساز در کشور است.

یکی از روش‌های پیشرو در این حوزه، سیستم ساخت قاب سبک فولادی سردنورد شده (LSF) است؛ سیستمی که هم‌اکنون در پروژه‌های ملی و شهری در حال اجراست، اما اجرای موفق آن نیازمند دانش فنی، نظارت تخصصی و مهارت واقعی در میدان عمل است.

اینجاست که نقش مهندسان متخصص پررنگ می‌شود؛ مهندسانی که توانایی نظارت بر طراحی، تولید و اجرای این سیستم را داشته باشند و بتوانند پروژه را بر اساس استانداردها، ایمنی و بهره‌وری هدایت کنند.



مزایای شرکت در دوره



یادگیری تخصصی و گام به گام نظارت و اجرای سیستم LSF



آموزش ترکیبی: تئوری حرفه‌ای + کارگاه عملی و بازدید میدانی



تدریس توسط اساتید برجسته، متخصص و دارای تجربه اجرایی



آشنایی با الزامات ایمنی، مقررات ملی، استاندارد



دریافت گواهینامه از مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی



ایجاد مزیت رقابتی برای ورود به پروژه‌های صنعتی سازی کشور



آشنایی با مسیرهای شغلی جدید و فرصت‌های واقعی در پروژه‌های دولتی و خصوصی



ظرفیت‌سازی برای حضور مهندسان در آینده ساخت‌وساز کشور با رویکرد صنعتی



برنامه دوره آموزشی

ظرفیت محدود
۲۰ نفر

CERTIFIED COURSE ON LSF
CONSTRUCTION; INSPECTION &
INSTALLATION TECHNIQUES

عنوان دوره		نظارت و اجرای سیستم قاب سبک فولادی (LSF)	
مخاطبان هدف		مهندسان رشته های عمران و معماری مهندسان دارای پروانه نظارت از سازمان نظام مهندسی ساختمان مهندسان دارای پروانه اجرا از سازمان نظام مهندسی ساختمان کاردان های فنی و معماران تجربی دارای صلاحیت اجرا	
مدت زمان برگزاری	۵ روز به مدت ۴۰ ساعت + ۲ ساعت آموزش خودمحور	روزهای برگزاری	چهارشنبه، پنجشنبه و جمعه
ساعت برگزاری	۹ الی ۱۷	تاریخ شروع دومین دوره	۱ مرداد ماه ۱۴۰۴
محل برگزاری	مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی + کارخانه های سیستم ساخت قاب سبک فولادی + بازدید از سایت برپایی سازه		
گواهینامه	گواهی نامه اتمام دوره آموزشی از مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی و موسسه مطالعات و همکاری بین المللی صنعت ساختمان گواهی نامه صلاحیت تخصصی نظارت و اجرای سیستم ساخت قاب سبک فولادی ویژه متخصصان دارای پروانه اشتغال به کار مطابق این نامه مذکور از انجمن های تولیدکنندگان و فناوران صنعتی ساختمان ایران و انجمن سیستم ساخت قاب سبک فولادی سردنورده شده ایران		

سرفصل های دوره

هر آنچه در این دوره می آموزید

روز اول – ۸ ساعت

آشنایی با مصالح، جزئیات فنی - اجرایی و استانداردها
محل برگزاری: مرکز تحقیقات راه مسکن و شهرسازی

روز دوم – ۸ ساعت

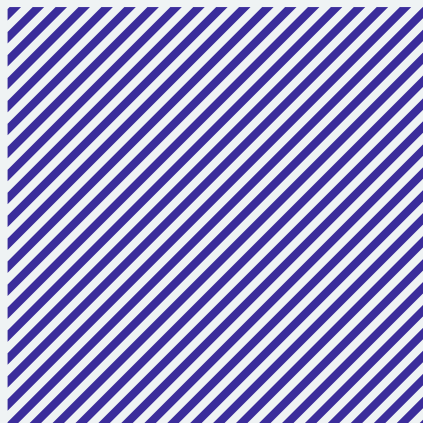
جزئیات فنی تولید اجزا در کارخانه
محل برگزاری: کارخانه تولید سیستم ساخت LSF

روز سوم – ۸ ساعت

اصول ساخت و نصب و نظارت در کارگاه های ساخت
محل برگزاری: مرکز تحقیقات راه مسکن و شهرسازی

روز چهارم و پنجم – ۱۶ ساعت

کارگاه عملی ساخت و نظارت بر پروژه
محل برگزاری: کارخانه تولید سیستم ساخت LSF



مدرسان دوره



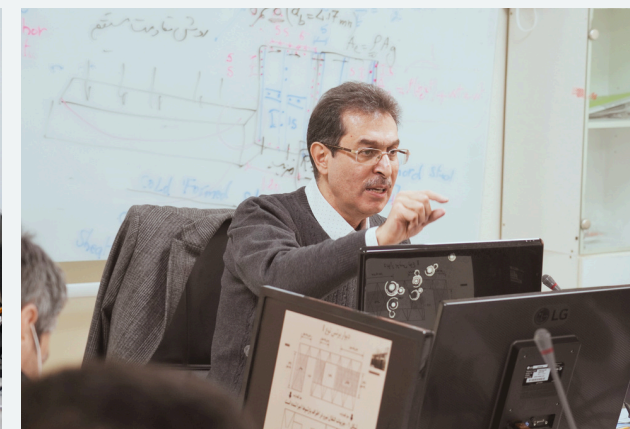
مهندس حمیدرضا محمدزاده

عضو هیات مدیره انجمن سیستم
ساخت قاب سبک فولادی ایران



دکتر محمدناصر زنگنه

بنیانگذار و مدرس دانشگاه فناوری
های نوین ساختمان و عضو هیات
مدیره انجمن سیستم ساخت قاب
سبک فولادی سردنورد شده ایران



دکتر فرهنگ فرحبد

عضو هیات علمی بخش سازه مرکز
تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

لینک ثبت نام



مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی
موسسه مطالعات و همکاری بین المللی صنعت ساختمان
انجمن تولیدکنندگان و مشاوران صنعت ساختمان
انجمن صنعت کارفرمایان سبک فولادی سراسری
لینک ثبت نام

دوره دوم

دوره آموزش حرفه‌ای ساخت با LSF
سیستم قاب سبک فولادی
Light Steel Frame

سرفصل کلی مطلب:

- مبانی و مفاهیم سیستم ساخت قاب سبک فولادی
- آشنایی با مصالح، جزئیات فنی - اجرایی و استانداردها
- جزئیات فنی تولید اجزا در کارخانه
- اصول ساخت و نصب در کارگاه
- کارگاه ساخت و نظارت بر پروژه

مدرسین دوره:

فرهنگ فرجید رها هوشمند محمدناصر زنگنه حمیدرضا محمدزنگنه

۴۲ ساعت آموزش در ۵ جلسه حضوری
لینک ثبت نام دوره آموزشی برای قیامکنندگان در دوره
ثبت نام با هزینه در سامانه آموزش مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی

۱۳۹۸-۲۰۱
مرداد ماه
۱۴۰۴

ساعت
۸ الی ۱۷

دوره
حضور +
کارگاهی

ظرفیت دوره
برای ۲۰ نفر

LMS.bhrc.ac.ir

bhrc.ac.ir

دوره آموزش اجرا و نظارت سیستم قاب سبک فولادی (LSF) - دوره دوم
- مرداد 404

معاونت آموزش مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی با مشارکت موسسه مطالعات و همکاری بین المللی صنعت ساختمان؛ انجمن تولیدکنندگان و فناوران صنعتی ساختمان و انجمن صنفی کارفرمایان قاب‌های سبک فولادی...

<https://lms.bhrc.ac.ir/course/12836>

<https://lms.bhrc.ac.ir/course/12836>
سامانه آموزش مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی



TELEGRAM

<https://t.me/buildingmedia>



IISCB

مؤسسه مطالعات و همکاری
بین المللی صنعت ساختمان
Institute of International Studies and
Collaboration in Building Industry



INSTAGRAM

@iiscb_org

اطلاعات تماس

مؤسسه مطالعات و همکاری بین المللی صنعت ساختمان

PHONE; 021- 28 42 8048

WHATSAPP; 099 00 7 00 658

EMAIL; INFO@IISCB.ORG

WEBSITE; WWW.IISCB.ORG

