

Seminar No. 3.B -2013-II

دوره آموزشی عمران (۳۰ ساعت)
طراحی و اجرای ساختمانهای پیش ساخته بتنی

زمان برگزاری: از ۳ تا ۱۱ نوامبر ۲۰۱۳ (۳۰ ساعت)

محل برگزاری: برلین ، پایتخت آلمان / مرکز آموزش عالی برلین

موضوع سمینار: ساختمان با قطعات بتنی پیش ساخته

- معرفی و اساس قطعات پیش ساخته بتنی
- انواع و نوع استفاده از قطعات پیش ساخته بتنی
 - جنبه اقتصادی ساختمان سازی با قطعات پیش ساخته بتنی
 - تولید کنندگان و ارائه دهندگان قطعات پیش ساخته بتنی
- اساس طراحی قطعات بتنی
- طراحی و برنامه ریزی
 - طراحی و آماده ساختن نقشه های اجرایی
 - تولید/ ترانسفر و مونتاژ قطعات پیش ساخته بتنی
- جنبه فیزیکی استفاده از قطعات پیش ساخته بتنی
- آتش سوزی
 - حرارت
 - انعکاس صدا
- قطعات پیش ساخته بتنی
- تیرها و ستونها
 - نقاط تقاطع
 - ظرفیت تحمل بار

استاندارد های در مورد قطعات پیش ساخته بتنی
بازسازی ساختمانهای پیش ساخته بتنی
نقش ساختمانهای بتنی پیش ساخته در علم معماری

سه بازدید مهم از:

- کارخانه تولیدکننده قطعات پیش ساخته بتنی
- ارائه دهنده قطعات پیش ساخته به بازار
- دفتر مهندس اجرایی

خدمات :

- اقامت در اتاقهای دو تخته (در صورت درخواست اتاق یک تخته قیمت تغییر خواهد کرد) در هتل چهار ستاره با صبحانه
- هزینه کلاس
- مترجم و راهنمای محلی
- ارائه گواهینامه حضور در سمینارها از موسسه آموزش عالی برلین

هزینه برای هر شرکت کننده: ۳۱۵۰ یورو

قابل توجه:

- حداکثر شرکت کنندگان در هر دوره / در هر کلاس ۲۰ نفر
- کلاسها توسط اساتید آلمانی به همراه مترجم رسمی فارسی زبان و اساتید ایرانی مقیم آلمان تدریس خواهد شد.

شرکت کنندگان در این دوره ها می توانند در صورت تمایل در تور تفریحی پاریس که از بعد از پایان هر دوره به مدت چهار روز برگزار می گردد نیز شرکت نمایند.

خدمات تور گردشگری شامل پرواز از برلین به پاریس؛ اقامت در هتل چهار ستاره با صبحانه؛ یک تور شهری در پاریس؛ ترانسفر و راهنمای فارسی زبان.

برنامه سفر تور ۹ روزه آموزشی

روز اول	ترانسفر از فرودگاه به هتل انتخاب شده در برلین
روز دوم	ساعت ۹:۰۰ ترانسفر از هتل به محل سمینار و ساعت ۱۷ برگشت به هتل
روز سوم	ساعت ۹:۰۰ ترانسفر از هتل به محل سمینار و ساعت ۱۷ برگشت به هتل
روز چهارم	ساعت ۹:۰۰ ترانسفر از هتل به محل سمینار و ساعت ۱۷ برگشت به هتل
روز پنجم	روز آزاد
روز ششم	تور گردشگری/ بازدید از آثار تاریخی و معماری مدرن برلین حرکت از جلوی درب هتل راس ساعت ۹ صبح و بازگشت به هتل ساعت ۶ بعد از ظهر شامل ترانسفر خصوصی/ صرف نهار/ همراهی تورلیدر مجرب فارسی زبان و ورودی های امکان بازدید
روز هفتم	ساعت ۹:۰۰ ترانسفر از هتل به محل سمینار و ساعت ۱۷ برگشت به هتل
روز هشتم	ساعت ۹:۰۰ ترانسفر از هتل به محل سمینار و ساعت ۱۷ برگشت به هتل
روز نهم	ترانسفر از هتل به فرودگاه

برنامه تور چهار روزه پاریس

روز اول	ترانسفر از فرودگاه به هتل انتخاب شده در پاریس
روز دوم	تور گردشگری به مدت ۸ ساعت در پاریس با راهنمای محلی فارسی زبان + صرف نهار حرکت از جلوی درب هتل راس ساعت ۹ صبح
روز سوم	تور بازدید از شهر بروکسل/ زوریخ (اختیاری) به مدت ۱۲ ساعت حرکت از جلوی درب هتل راس ساعت ۸ صبح (قیمت تور نفری ۱۴۰ یورو که می توان به قیمت پکیج اضافه کرد و یا در محل خریداری کرد)
روز چهارم	ترانسفر به فرودگاه جهت برگشت به ایران

پایان وقت ثبت نام تا ۳۰ آگوست ۲۰۱۳