

از ۷ لغایت ۹ خرداد ماه:

سومین کنفرانس بین‌المللی پل در دانشگاه برگزار می‌شود



سومین کنفرانس بین‌المللی پل با عنوان بهسازی
لرزه‌ای پلها از ۷الی ۹ خردادماه در دانشگاه صنعتی امیرکبیر
برگزار می‌گردد.

دکتر فرزاد حاتمی دبیر اجرایی کنفرانس و دبیر برگزاری سومین
کنفرانس بین‌المللی پل با اعلام این مطلب به تشریح تاریخچه
پلهای ارتباطی در ایران پرداخت و اظهار داشت: با توجه به
سرمایه‌گذاری بزرگی که برای اجرای پلها صورت می‌گیرد و
زلزله‌خیزی کشور، مسئله ارزیابی روشهای بهسازی لرزه‌ای پلها که
موضوع اصلی کنفرانس می‌باشد، از اولویت خاصی برخوردار است.

وی افزود: احداث راههای ارتباطی به منظور حمل و نقل
کالا و مسافر در ایران سابقه‌ای دیرینه دارد. وجود پل‌های قدیمی از
جمله سی و سه پل و پل خواجو در اصفهان و... با قدمت چند صد

ساله نشانه تبحر معماران قدیمی کشورمان در اجرای پل‌های مستحکم بوده است.

دکتر فرزاد حاتمی ادامه داد: صنعت پل سازی در ۵۰ سال اخیر رشد قابل ملاحظه‌ای داشته و انواع پلهای
بزرگ و کوچک در مسیر بزرگراهها، راههای اصلی و فرعی ساخته شده است. لیکن با وجود خطرات اجتناب
ناپذیر طبیعی موجود، ضرورت برپایی همایش‌ها و گردهمایی تخصصی بیشتر احساس می‌شود.

گفتنی است: استانداردها و آیین‌نامه‌ی بارگذاری و اثر زلزله بر پلها، روشهای تحلیل و طراحی انواع پلهای
فولادی، بتنی و سنگی، ارزیابی آسیب‌پذیری پلها در شرایط و نوع زلزله، تجهیزات آسیب‌شناسی و بازرسی
فنی، معماری‌های مجاز بهره‌برداری با توجه به استانداردهای معتبر، روشهای ارزیابی ایمنی سطوح و عملکرد و
قابلیت اطمینان پلها، انواع روشهای تعمیر، تقویت و نگهداری راه باند - پل و ابنیه فنی، سیستم‌های مدیریت
پل‌ها، سطوح عملکرد و معیارهای بهسازی راه - باند پل، مطالعات ژئوتکنیکی پل‌ها و مطالعات هیدرولیکی
پل‌ها از موضوعات برگزاری این کنفرانس می‌باشد.

گفتنی است: این کنفرانس با شرکت محققانی از کشورهای مختلف از جمله آمریکا، کانادا، انگلستان،
نیجریه، ایتالیا، سوئد، استرالیا، کویت و... برگزار می‌شود و آخرین یافته‌های علمی در این زمینه ارائه خواهد شد.
شایان ذکر است: سومین کنفرانس بین‌المللی پل به همت دانشگاه صنعتی امیرکبیر، انجمن مهندسين
عمران ایران، پژوهشکده حمل و نقل وزارت راه و ترابری، دانشگاه رم از ایتالیا و با حمایت شهرداری تهران،
وزارت راه و ترابری و دانشگاه علم و صنعت ایران، انجمن مهندسان ایرانی محاسبه جامعه مهندسان مشاور،
راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران، معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی نهاد ریاست جمهوری و معاونت
عمرانی وزارت کشور برگزار می‌شود.

همزمان با این کنفرانس نمایشگاهی از توانمندی‌ها و دستاوردهای شرکتها و سازمانهای فعال در زمینه پل
و صنایع وابسته نیز در محل دائمی نمایشگاههای دانشگاه صنعتی امیرکبیر برگزار می‌گردد.
علاقه‌مندان جهت اطلاعات بیشتر به سایت www.TIBC.ir مراجعه نمایند.

آذرماه ۱۳۸۷ برگزار می‌شود:

دوازدهمین کنگره سراسری همکاریهای دولت، دانشگاه و صنعت برای توسعه ملی

گسترش همکاریهای ۳ جانبه دولت، دانشگاه و
صنعت می‌باشد.

در نظر است همزمان با برپایی این کنگره
نمایشگاهی از دستاوردهای حاصل از
همکاری‌های دانشگاه و صنعت برگزار گردد.
تشکیل کارگاه، جلسات و میزگردهای تخصصی
از دیگر برنامه‌های جانبی این کنگره می‌باشد.

شایان ذکر است آقایان دکتر علیرضا رهایی
به عنوان رئیس کنگره، دکتر رضا صفابخش به
عنوان نائب رئیس، دکتر مسعود شفیعی به عنوان
دبیر دائمی و دکتر گئورگ قره‌پتیان مسئولیت دبیر
کنگره را به عهده دارند.

همزمان با بزرگداشت پنجاهمین
سالگرد تأسیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر،
دوازدهمین کنگره سراسری همکاریهای
دولت، دانشگاه و صنعت برای توسعه ملی
آذرماه ۱۳۸۷ در این دانشگاه برگزار می‌گردد.

هدف از برگزاری این کنگره بررسی و تبیین
نقش دولت در تحکیم ارتباط بین صنعت و دانشگاه
و دستیابی به ساز و کارها و استراتژی‌های مناسب
برای تحقق این امر است. این کنگره که با همکاری
جمعیت ایرانی پیشرو ارتباط صنعت و دانشگاه
برگزار می‌گردد در برگیرنده تمامی موضوعات و
مربوط به ارائه راهکارهای مناسب جهت ارتقاء و

از ۴ لغایت ۶ خردادماه برگزار می‌گردد:

کارگاه آموزشی بین‌المللی نانو تکنولوژی و صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و صنایع خودرو



به همت پژوهشکده نانو فناوری دانشگاه صنعتی امیرکبیر و
با مشارکت شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی و شرکت طراحی
مهندسی و تأمین قطعات ایران خودرو، کارگاه آموزشی بین‌المللی
کاربردهای نانو تکنولوژی در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و صنایع
خودرو از ۴ لغایت ۶ خردادماه برگزار می‌گردد.

دکتر علی اصغر کتباب عضو هیات علمی دانشکده مهندسی
پلیمر و رئیس پژوهشکده نانوفناوری با اعلام این خبر به
کاربردهای فناوری نانو و قابلیت‌های آن اشاره کرد و اظهار داشت:
این فناوری و قابلیت‌های آن تحولات شگرفی را در دستاوردهای

صنعتی ایجاد کرده است. به طوری که فناوری نانو به عنوان بزرگترین انقلاب صنعتی با اثراتی به
مراتب بیشتر از فرآیند تحولات انقلابهای صنعتی پیش از آن در زمینه‌های انرژی، محیط
زیست، کشاورزی، پزشکی و تکنولوژی فضایی یاد می‌شود.

دکتر کتباب ادامه داد: پژوهشکده نانوفناوری دانشگاه صنعتی امیرکبیر به منظور آشنایی با
دستاوردهای این فناوری و معرفی کاربردهای آن جهت ارتقاء و افزایش اطلاعات فنی کارشناسان
و مدیران صنایع کشور کارگاه آموزشی بین‌المللی کاربردهای نانوتکنولوژی را در صنایع نفت، گاز،
پتروشیمی و صنایع خودرو برنامه‌ریزی نموده است که از ۴ لغایت ۶ خردادماه برگزار می‌شود.
دکتر کتباب از کلیه ارگانها و شرکتهای مرتبط با صنایع نفت، گاز و پتروشیمی و خودرو جهت
همکاری در برگزاری این کارگاه آموزشی دعوت کرد.

پذیرش دانشجو

در مقطع کارشناسی ارشد فلسفه علم

پذیرش دانشجو در مقطع کارشناسی ارشد فلسفه علم از مهرماه ۱۳۸۷ در دانشگاه
صنعتی امیرکبیر آغاز می‌گردد.

دکتر حسین کریمی عضو هیات علمی گروه معارف و رئیس گروه مشترک فلسفه علم با اعلام
این مطلب افزود: ضرورت تأسیس و گسترش مراکز رشته‌های آموزش عالی در فلسفه علم به نگاه
اساسی سیاست‌گذاران عرصه‌های علمی در ایران بر می‌گردد.

وی افزود: از جمله ویژگی‌های مهم این نگاه، بهره‌برداری حداکثر از ظرفیت‌های علوم تجربی
و پرهیز از کاستی‌ها و تنگناهای معرفتی این علوم است که در محافل آکادمیک غربی نیز از مدتها
پیش مطرح شده است و دارای رویکردی است که محافل علمی نسبت به لزوم تبیین و در ارتباط آن
با سایر اجزای جغرافیای معرفت احساس کرده‌اند.

دکتر کریمی ادامه داد: غربی‌ها با تأسیس و تقویت رشته فلسفه علم در حوزه‌های علوم مهندسی
و تجربی تلاش دارند معرفت طالبان علوم تجربی را غنی‌تر نموده و آنها را از نگاه تک بعدی به عالم
و غفلت از ابعاد متافیزیک علوم رها سازند که طبیعی است این مهم برای جامعه مسلمانان از اهمیت
بیشتری برخوردار است.

دکتر کریمی در مورد هدف تأسیس رشته فلسفه علم در دانشگاه اظهار داشت: عمیق‌تر کردن
دیدگاههای فارغ‌التحصیلان رشته‌های علمی و تبیین مشکلات فلسفی - منطقی علوم تجربی بر
آنها و فراهم کردن زمینه لازم برای تأسیس دوره دکتری فلسفه علم با تأکید بر حل مشکلات فلسفی
منطقی علوم تجربی از جمله اهداف تأسیس رشته فلسفه علم است.

وی ادامه داد: دانشجویان در این دوره با مباحثی از جمله منطق عمومی، منطق قدیم، فلسفه
علم، فلسفه غرب، فلسفه اسلامی، فیزیک و فلسفه، منطق تئوری و تحقیق، سیر منطق، فلسفه
ریاضی، تاریخ فلسفه غرب، متافیزیک فلسفی، جامعه‌شناسی علم، فیزیک و فلسفه، تئوری شناخت،
جامعه‌شناسی معرفتی و تاریخ علم آشنا می‌شوند.

شایان ذکر است آقایان دکتر حسین کریمی، دکتر رضا حاج ابراهیم، دکتر ابوالفضل کیاشمشکی،
دکتر حسن خاوردیان، دکتر محمدرضا غفوریان، اعضای گروه اصلی و آقایان دکتر سیدعلی
سیدصالحی، دکتر فرهاد رحمتی، دکتر فرزاد دیده‌ور، دکتر اسکندر اسفندیاری، دکتر محمداقبر منہاج
و دکتر محمد مهرآفرین اعضای همکار گروه فلسفه علم را تشکیل می‌دهند.