

# فراخوان دومین کنفرانس ملی

## خلاقیت شناسی، TRIZ و مهندسی و مدیریت نوآوری ایران

و

### دومین کنفرانس ملی

تفکر و آثار علمی تخیلی و کاربردهای آن در آموزش، پژوهش، ابداع، اختراع و نوآوری

۱۳-۱۲ آبان ۱۳۸۸، تهران



پژوهشکده علوم خلاقیت شناسی و مهندسی  
و مدیریت نوآوری و TRIZ



خانه نوآوران صنعت



موسسه جهان دانش

مرکز مطالعات علمی تخیلی

#### □ محوره‌های کنفرانس خلاقیت شناسی، ... :

- محور ۱) خلاقیت و نوآوری از جنبه های روانشناختی، علوم شناختی، علوم تربیتی و آموزشی، (خلاقیت شناسی روانشناختی، خلاقیت شناسی پرورشی)؛  
ویژگی های ذهنی، رفتاری و شخصیتی افراد خلاق و نوآور.  
خلاقیت و نوآوری از دیدگاهها و جنبه های مختلف روانشناسی .  
رویکرد ها و روش های پرورش و توسعه توانش های خلاقیت و حل خلاق مسئله  
رویکردهای آموزش خلاقیت و حل خلاق مسئله ( CPS )، P4C، و TRIZ .  
بازی های فکری و خلاقیتی.
- محور ۲) خلاقیت و نوآوری از جنبه های مدیریتی، سازمانی و صنعتی، مدیریت خلاقیت و نوآوری، خلاقیت شناسی سازمانی و مدیریتی؛  
نظام های مدیریت خلاقیت و نوآوری.  
ساختار و فرهنگ سازمانی متناسب با رشد و توسعه خلاقیت و نوآوری.  
ویژگی های سازمان های خلاق و نوآور.  
خلاقیت شناسی TRIZ مدیریتی.  
خلاقیت و نوآوری و کیفیت، بهره وری، مهندسی مجدد و تعالی سازمانی.  
خلاقیت و نوآوری و مدیریت دانش، فناوری اطلاعات و ارتباطات.  
خلاقیت و نوآوری و کارآفرینی سازمانی، تحقیق و توسعه، نوآوری فناورانه.  
راهبردها و راهکارهای توسعه خلاقیت و نوآوری در سازمان ها و صنایع.
- محور ۳) روش ها و فنون خلاقیت و نوآوری، مهندسی خلاقیت و نوآوری.  
فنون، روش ها و تکنیک های خلاقیت، ایده پردازی و حل خلاق مسئله ( CPS).  
خلاقیت شناسی TRIZ ( نظریه حل ابداعی مسئله و خلاقیت و نوآوری نظام یافته و کاربردهای آن ).  
اختراع شناسی، تحلیل اختراعات و نوآوری های فناورانه، مهندسی اختراع.  
خلاقیت شناسی بیونیک، مهندسی خلاقیت و نوآوری بیونیکی.  
مهندسی خلاقیت علمی فنی تخیلی ( STIE ).
- محور ۴) خلاقیت و نوآوری از جنبه های فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی، (خلاقیت شناسی جامعه شناختی، خلاقیت شناسی اقتصادی)؛  
فرهنگ خلاقیت و نوآوری، ویژگی های جامعه خلاق، فرهنگ خلاق.  
جنبه های جامعه شناختی ابداعات، اختراعات و نوآوری ها.  
موانع فرهنگی و اجتماعی خلاقیت و نوآوری.  
خلاقیت و نوآوری و رشد و توسعه اقتصادی، جنبه های اقتصادی نوآوری.  
نقش رسانه ها، سینما و صدا و سیما در الگودهی و ترویج فرهنگ خلاقیت و نوآوری.

#### □ محوره‌های کنفرانس تفکر و آثار علمی تخیلی و ... :

- مفاهیم و ویژگی های تفکر تصویری، تخیل اختراعی، تفکر علمی فنی تخیلی.
- مبانی و ویژگی های داستان ها و فیلم های علمی تخیلی، نوع شناسی و سبک شناسی.
- بررسی تحلیلی علمی تخیلی نویسان ( مانند ژول ورن، ولز، هاین لاین، بردبری، گودوین، آسیموف، کلارک و ... ).
- بررسی تحلیلی داستان های علمی تخیلی کوتاه و بلند و بررسی تحلیلی فیلم های علمی تخیلی ( مانند: استارتریک یا پیشتانان فضا و ...).
- اختراع شناسی داستان ها و فیلم های علمی تخیلی، اختراعات الهام گرفته شده از آثار علمی تخیلی.
- اندیشه ها و آثار علمی تخیلی در علوم انسانی و اجتماعی، علوم پایه، علوم فنی مهندسی و فناوری و علوم پزشکی.
- کاربرد های اندیشه ها و آثار علمی تخیلی در برنامه های آموزشی و پژوهشی و تحقیق و توسعه و اختراع و نوآوری.



پژوهشکده علوم خلاقیت شناسی و مهندسی  
و مدیریت نوآوری و TRIZ



خانه نوآوران صنعت



موسسه جهان دانش

مرکز مطالعات علمی تخیلی

## □ ساختار کنفرانس:

- رییس کنفرانس: دکتر سیدمهدی گلستان هاشمی
- دبیر شورای راهبردی: دکتر محمد رضا توانمند
- دبیر کنفرانس: مهندس سید علی قاضی زاده مقدم
- دبیر علمی کنفرانس: دکتر سید مهدی گلستان هاشمی

## □ برنامه زمانبندی ارسال مقالات:

۸۸/۰۳/۲۰	آخرین مهلت دریافت	خلاصه مقالات
۸۸/۰۴/۰۱	اعلام پذیرش	
۸۸/۰۵/۰۵	آخرین مهلت دریافت	اصل مقالات
۸۸/۰۵/۳۰	اعلام پذیرش نهایی	
۸۸/۰۶/۱۵	آخرین مهلت دریافت نسخه نهایی	

لطفا خلاصه مقاله با توجه به فرمت ارسال مقاله در وبگاه کنفرانس،  
تا تاریخ ۸۸/۰۳/۲۰ به آدرس الکترونیکی [CreatologyConf@gmail.com](mailto:CreatologyConf@gmail.com) ارسال گردد.

## □ نحوه ثبت نام در کنفرانس خلاقیت شناسی، ... و کنفرانس تفکر و آثار علمی تخیلی و ...

نوع حضور / زمان ثبت نام	تا تاریخ ۱۳۸۸/۰۳/۲۰	تا تاریخ ۱۳۸۸/۰۵/۲۰	بعد از تاریخ ۱۳۸۸/۰۵/۲۰
غیر عضو	ریال ۱/۸۰۰/۰۰۰	ریال ۲/۰۰۰/۰۰۰	ریال ۲/۲۰۰/۰۰۰
عضو خانه نوآوران صنعت عضو انجمن تحقیق و توسعه صنایع و معادن	ریال ۱/۵۰۰/۰۰۰	ریال ۱/۷۰۰/۰۰۰	ریال ۱/۹۰۰/۰۰۰
عضو هیات علمی دانشگاه	ریال ۱/۰۰۰/۰۰۰	ریال ۱/۲۰۰/۰۰۰	ریال ۱/۴۰۰/۰۰۰
معلمان و دانشجویان مخترعین و نوآوران	ریال ۸۰۰/۰۰۰	ریال ۱/۰۰۰/۰۰۰	ریال ۱/۲۰۰/۰۰۰
نویسندگان اصل مقالات کنفرانس	ریال ۱/۲۰۰/۰۰۰		
نویسندگان مقالات پذیرفته شده	ریال ۵۰۰/۰۰۰		

## □ فرم ثبت نام:

نام و نام خانوادگی:	سازمان / شرکت:
تلفن:	نمابر:
آدرس پستی:	

لذا خواهشمند است، وجه مربوط به ثبت نام را به شماره حساب ۸۰۵۵۹۳ / ۳ بانک ملت شعبه جابر انصاری اصفهان (کد ۹۲۱۵۵) به نام موسسه جهان دانش، واریز و همراه با فرم تکمیل شده ثبت نام، به دبیرخانه از طریق نمابر (۶۶۴۶۰۹۲۱) ارسال نمایید.

### دبیرخانه کنفرانس

تهران، خیابان طالقانی، تقاطع خیابان ولیعصر، ساختمان شماره ۱۰، طبقه اول، شماره GI.

تلفن: ۶۶۴۶۰۹۰۸ ، نمابر: ۶۶۴۶۰۹۲۱

اصفهان، خیابان رزمندگان، کوی بهار، شماره ۱۴، صندوق پستی ۸۱۹۶۵ - ۱۹۴

تلفن: ۴۴۴۱۳۸۴ - ۰۳۱۱ ، نمابر: ۴۴۴۱۳۸۴ - ۰۳۱۱

E m a i l: [CreatologyConf@gmail.com](mailto:CreatologyConf@gmail.com)

W e b s i t e: <http://www.iranCreatologyConf.ir>