

**International Conference on Intellectual Capital Management ICM2009**

**INSTITUTE FOR ADVANCED STUDIES IN BASIC SCIENCES**  
P.O. Box 485-193  
Shiraz, Iran

## Learning management skills and development of IC via participating in knowledge generation, creativity and innovation

Dr. Mohammadreza Behrangi  
International Organization for Science and Technology Education (IOSTE), Regional office Tehran, Iran

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**International Conference on Intellectual Capital Management ICM2009**

**INSTITUTE FOR ADVANCED STUDIES IN BASIC SCIENCES**  
P.O. Box 485-193  
Shiraz, Iran

کارگاه آموزش مهارت های مدیریت بر یادگیری و توسعه سرمایه فکری از راه مشارکت در تولید علم و توسعه خلاقیت و نو آوری

دکتر محمدرضا بهرنگی تمام استاد دانشگاه تربیت معلم تهران  
[behrangimr@yahoo.com](mailto:behrangimr@yahoo.com)  
نماینده کشورهای حوزه خلیج فارس در سازمان جهانی آموزش علوم و تکنولوژی  
مدت ۲ ساعت

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**International Conference on Intellectual Capital Management ICM2009**

**INSTITUTE FOR ADVANCED STUDIES IN BASIC SCIENCES**  
P.O. Box 485-193  
Shiraz, Iran

شرکت کنندگان با چند مهارت راه اندازی خلاقیت و نو آوری آشنا می شوند، مهارت کسب شده را در آموزش مفاهیم مورد نظر خود به کار می گیرند و با آن در آموزش به فراگیران خود کمک می کنند تا مفاهیم علمی را خود دریافت نمایند و به تعریف آنها بپردازند.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

International Conference on  
Intellectual Capital Management  
ICM2009

INSTITUTE FOR ADVANCED  
STUDIES IN BASIC SCIENCES  
P.O. Box 485-193  
DEHAHAN, IRAN

در این کارگاه برخی از الگوهای نوین  
یادگیری مطرح و مورد استفاده قرار می  
گیرد.

---

---

---

---

---

---

---

---

International Conference on  
Intellectual Capital Management  
ICM2009

INSTITUTE FOR ADVANCED  
STUDIES IN BASIC SCIENCES  
P.O. Box 485-193  
DEHAHAN, IRAN

تکنیک عمده ای که منجر به مهارت افزایی  
شرکت کنندگان می شود استفاده از استعارات  
و قیاس ها است که فراگیران با عادت ورزی  
به کاربرد آنها در آموزش مفاهیم مورد نظر  
خود قادر می شوند به سرمایه شناسختی و  
آشنایی ذهنی یا دانش ضمنی خود پی برند.

---

---

---

---

---

---

---

---

International Conference on  
Intellectual Capital Management  
ICM2009

INSTITUTE FOR ADVANCED  
STUDIES IN BASIC SCIENCES  
P.O. Box 485-193  
DEHAHAN, IRAN

سرانجام مدلی که خلاقیت و  
نوآوری را از هم متمایز می  
سازد ولی به صورت مکمل  
هم مورد استفاده قرار می دهد  
معرفی می شود.

---

---

---

---

---

---

---

---

