

چهارمین سمینار تخصصی

نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن

۵ و ۶ اردیبهشت ماه ۱۳۹۷

گروه آمار دانشگاه شیراز با همکاری قطب علمی داده‌های ترتیبی و فضایی و انجمن آمار ایران **پهارمین** سمینار تخصصی

نظریه قابلیت اعتماد و کاربردهای آن

را به منظور ایجاد فرصت مناسب برای ارایه آخرین دستاوردهای علمی و تبادل نظر اعضای هیأت علمی و ارتقای سطح علمی دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی و کاربران قابلیت اعتماد در مراکز صنعتی، روزهای **چهارشنبه و پنج‌شنبه ۵ و ۶ اردیبهشت ماه ۱۳۹۷** در محل مجتمع فرهنگی-رفاهی **دانشگاه شیراز** برگزار می‌نماید.

محورها

۱. توزیع‌های طول عمر و استنباط آماری
 ۲. آزمون‌های طول عمر تسریع یافته
 ۳. الگوهای تعمیر و نگهداری سیستم‌ها
 ۴. قابلیت اعتماد سیستم‌های منسجم
 ۵. ترتیب‌های تصادفی در قابلیت اعتماد
 ۶. قابلیت اعتماد شبکه‌ها
 ۷. قابلیت اعتماد در پزشکی و تحلیل بقا
 ۸. روش‌های بیزی در قابلیت اعتماد
 ۹. مطالعات موردی در قابلیت اعتماد
 ۱۰. مدل‌های تنش-مقاومت
 ۱۱. بهینه‌سازی در قابلیت اعتماد
 ۱۲. تحلیل داده‌های طول عمر
 ۱۳. فرایندهای تصادفی در قابلیت اعتماد
 ۱۴. داده کاوی در قابلیت اعتماد
 ۱۵. الگوریتم‌ها و روش‌های محاسباتی در قابلیت اعتماد
 ۱۶. وابستگی تصادفی در قابلیت اعتماد
 ۱۷. تحلیل ریسک در قابلیت اعتماد
 ۱۸. قابلیت اعتماد داده‌های فرسایشی
 ۱۹. قابلیت اعتماد نرم افزار
 ۲۰. مفاهیم سالخوردگی
- علاقه‌مندان می‌توانند یافته‌ها و مقالات خود را در حوزه‌های مرتبط با موضوعات مذکور ارسال نمایند.

اعضای کمیته علمی (به ترتیب حروف الفبا)

۱. دکتر جعفر احمدی، دانشگاه فردوسی مشهد
۲. دکتر مجید اسدی، دانشگاه اصفهان
۳. دکتر اکبر اصغرزاده، دانشگاه مازندران
۴. دکتر جواد بهبودیان، دانشگاه شیراز
۵. دکتر مینا توحیدی، دانشگاه شیراز
۶. دکتر فیروزه حقیقی، دانشگاه تهران
۷. دکتر بهاء‌الدین خالدی، دانشگاه رازی
۸. دکتر احمد خدادادی، دانشگاه شهید بهشتی
۱۰. دکتر محمود خراتی کویایی، دانشگاه شیراز
۱۱. دکتر اسماعیل خرم، دانشگاه صنعتی امیرکبیر
۹. دکتر محمد خنجری صادق، دانشگاه بیرجند
۱۲. دکتر سمیه زارع زاده، دانشگاه شیراز
۱۳. دکتر علیرضا نعمت الهی، دانشگاه شیراز
۱۴. دکتر علی همدانی، دانشگاه صنعتی اصفهان

تاریخ‌های مهم

- آخرین مهلت ارسال مقالات: **۱۳۹۶/۱۱/۱۵**
 - اعلام نتایج ارزیابی مقالات: **۱۳۹۶/۱۱/۲۵**
 - آخرین مهلت ثبت نام نهایی: **۱۳۹۶/۱۲/۱۰**
- برای کسب اطلاعات بیشتر در خصوص نحوه تهیه و ارسال مقاله، ثبت نام و سایر جزئیات به سامانه همایش‌های قطب (<http://wosdce.um.ac.ir>) مراجعه نمایید.



Shiraz University



نشانی محل برگزاری:

شیراز، خیابان ساحلی غربی،
مجتمع فرهنگی-رفاهی
دانشگاه شیراز
تلفن:

۰۷۱-۳۲۲۸۸۱۹۷

دورنگار:

۰۷۱-۳۲۲۷۷۱۹۴

پست الکترونیکی:

stat-office@shirazu.ac.ir

تلگرام:

<https://t.me/ForthSeminaronReliability>

نشانی قطب:

مشهد، دانشگاه فردوسی،
دانشکده علوم ریاضی
تلفن:

۰۵۱-۳۸۸۰۶۲۰۶

پست الکترونیکی:

osdce@um.ac.ir

پایگاه اطلاعاتی:

<http://osdce.um.ac.ir>

سامانه همایش‌ها:

<http://wosdce.um.ac.ir>