

وزارت علوم تحقیقات و فناوری
مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور



خسرنامه

مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور

مرداد و شهریور ماه ۱۴۰۰





فهرست مطالب

- نشست مجازی «اهمیت مدل‌سازی با گذری بر مدل‌سازی عامل‌گرا در سیستم‌های پیچیده» برگزار شد
- برگزاری کارگاه آموزشی «اصول و مبانی آینده‌پژوهی»
- گزاری کارگاه آموزشی «آشنایی با آینده‌پژوهی و مفاهیم آن»
- انتشار اولین کتاب از مجموعه کتب فاخر سیاست‌گذاری و مدیریت فناوری و نوآوری
- تازه‌های شورای نشر مرکز



نشانی ناشر: میدان ونک، خیابان ملاصدرا، خیابان
شیراز جنوبی، خیابان استاد قانع‌راده، شماره ۹
وبگاه: www.nrisp.ac.ir
تلفن: ۸۸۰۳۶۱۴۴



نشست مجازی «اهمیت مدل‌سازی با گذری بر مدل‌سازی عامل‌گرا در سیستم‌های پیچیده» برگزار شد

نشست مجازی «اهمیت مدل‌سازی با گذری بر مدل‌سازی عامل‌گرا در سیستم‌های پیچیده»، از سلسله نشست‌های آنلاین گروه مطالعات آینده علم و فناوری مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور، روز دوشنبه ۱۵ شهریور ماه ۱۴۰۰، با سخنرانی دکتر حسن بشیری، عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی همدان و عضو مدعو گروه مطالعات آینده علم و فناوری مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور برگزار شد.

در ابتدای این نشست، دکتر امیر هوشنگ حیدری، مدیر گروه مطالعات آینده علم و فناوری مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور، در مقدمه‌ای اهداف برگزاری نشست‌های گروه مطالعات آینده علم و فناوری را، ایجاد گفت‌وگو و مفهوم‌سازی در حوزه آینده‌پژوهی عنوان کرد. وی پس از تشریح مدل‌های عامل‌گرا، در خصوص اهمیت مبحث پیچیدگی افزود: حوزه‌های دانشی مختلف، امروزه به دنبال راه‌کاری هستند تا بتوانند در مبحث سیستم‌های پیچیده و عدم قطعیت‌ها برتری خود را نشان دهند.

در ادامه دکتر بشیری نیز در خصوص چستی مدل، انواع آن و کاربردهای مدل‌های مختلف توضیحاتی ارائه داد و مدل‌ها را به دو دسته «مدل‌های کیفی و کمی» تقسیم کرد.

وی همچنین ضمن معرفی سیستم‌های پیچیده، ویژگی‌های این سیستم‌ها را مورد بررسی قرار داد. مدل‌های عامل‌گرا و ابزارهای مدل‌سازی از دیگر موارد مطرح شده در این نشست مجازی بود.

علاقه‌مندانی که موفق به حضور در این نشست مجازی نشدند می‌توانند فیلم کامل آن را در [کانال آپارات مرکز](#) مشاهده کنند.

سلسله نشست‌های آنلاین گروه مطالعات آینده علم و فناوری
مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور

اهمیت مدل‌سازی با گذری بر مدل‌سازی عامل‌گرا
در سیستم‌های پیچیده

دکتر حسن بشیری
عضو هیأت علمی دانشگاه صنعتی همدان
عضو مدعو گروه مطالعات آینده علم و فناوری
مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور

زمان: دوشنبه ۱۵ شهریور ۱۴۰۰
ساعت: ۱۳:۱۱

<https://www.skyroom.online/ch/nrisp.ac.ir/motaleate-eyandeh>
info@nrisp.ac.ir www.nrisp.ac.ir

شرکت خودروسازی سایپا با همکاری گروه مطالعات آینده علم و فناوری
مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور برگزار می‌کند

کارگاه آموزشی اصول و مبانی آینده‌پژوهی

دکتر امیر هوشنگ حیدری
مدیر گروه مطالعات آینده علم و فناوری
مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور

زمان: دوشنبه ۱۶ شهریور ۱۴۰۰
ساعت: ۱۳:۱۱

<http://lms.saipacorp.com/futurology/>
info@nrisp.ac.ir www.nrisp.ac.ir

برگزاری کارگاه آموزشی «اصول و مبانی آینده‌پژوهی»

این کارگاه مجازی روز سه‌شنبه ۱۶ شهریور ماه ۱۴۰۰، به همت گروه مطالعات آینده علم و فناوری مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور با همکاری گروه خودروسازی سایپا، با سخنرانی دکتر امیر هوشنگ حیدری، مدیر گروه مطالعات آینده علم و فناوری مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور، به صورت مجازی برگزار شد.

اهم مباحث آموزشی مطرح شده در این کارگاه عبارتند از: تاریخچه آینده‌پژوهی، تعریف آینده‌پژوهی، اهداف آینده‌پژوهی، مفروضات آینده‌پژوهی، تفاوت آینده‌نگاری و آینده‌نگری، آینده‌پژوهی در جهان و آینده‌پژوهی در دانشگاه‌های جهان.



برگزاری کارگاه آموزشی «آشنایی با آینده‌پژوهی و مفاهیم آن»

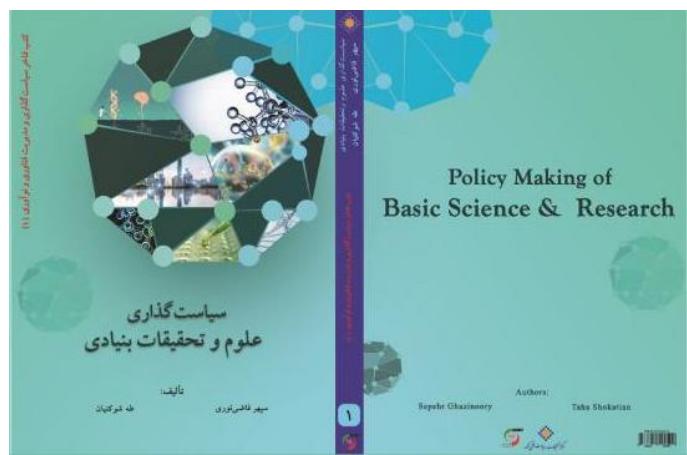
این کارگاه مجازی روزهای یکشنبه و دوشنبه ۲۱ و ۲۲ شهریور ماه ۱۴۰۰، به همت گروه مطالعات آینده علم و فناوری مرکز با همکاری دانشگاه زنجان و با سخنرانی دکتر امیرهوشنگ حیدری، مدیر گروه مطالعات آینده علم و فناوری مرکز برگزار شد.

اهم مباحث آموزشی مطرح شده در این کارگاه عبارتند از: تاریخچه آینده‌پژوهی، تعریف آینده‌پژوهی، اهداف آینده‌پژوهی، مفروضات آینده‌پژوهی، تفاوت آینده‌نگاری و آینده‌نگری، آینده‌پژوهی در جهان و آینده‌پژوهی در دانشگاه‌های جهان.



انتشار اولین کتاب از مجموعه کتب فاخر سیاست‌گذاری و مدیریت فناوری و نوآوری

اولین کتاب از مجموعه کتب فاخر سیاست‌گذاری و مدیریت فناوری و نوآوری با عنوان «سیاست‌گذاری علوم و تحقیقات بنیادی» تألیف دکتر سیدسپهر قاضی‌نوری و دکتر طه شوکتیان، توسط انتشارات مرکز منتشر و روانه بازار شد.



کتاب مزبور با هدف طرح مسأله علوم و تحقیقات بنیادی از منظر سیاست‌گذاری و واکاوی برخی ابعاد آن، خصوصاً با توجه به بافتار جمهوری اسلامی ایران و ارائه برخی دلالت‌های سیاستی و یافته‌های علمی در زمینه تحقیقات بنیادی تألیف شده است. به اعتقاد نگارندگان، نگاه به تحقیقات بنیادی در ایران، نگاهی ناپخته است که فقدان تعامل مناسب میان سه بازیگر اصلی این

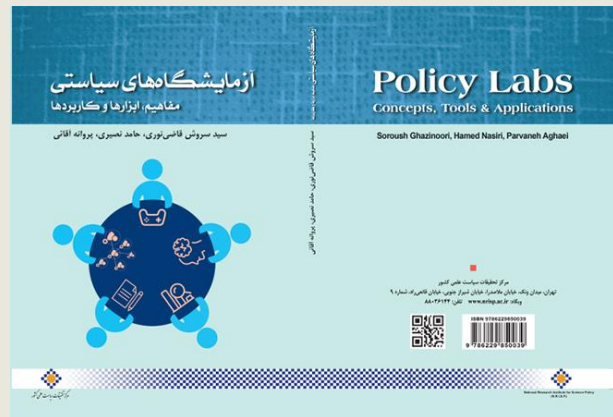
حوزه (یعنی پژوهشگران حوزه علوم بنیادی، پژوهشگران حوزه سیاست علم و سیاست‌گذاران و تصمیم‌گیران دولتی)، موجب شکل‌گیری موانع جدی برای استفاده بهینه از منابع مصروف در حوزه علوم بنیادی شده است. کتاب همچنین از منظرهای اقتصادی، جامعه‌شناختی و دینی به مفهوم تحقیقات بنیادی پرداخته و با بررسی جنبه‌های مرتبط سیاست علم در نسبت با تحقیقات بنیادی، به صورت خاص به مقوله اولویت‌گذاری تحقیقات بنیادی پرداخته است.



نازدهای شورای نشر مرکز

کتاب «آزمایشگاه‌های سیاستی (مفاهیم، ابزارها و کاربردها)»، تألیف دکتر سیدسروش قاضی‌نوری، عضو هیأت علمی دانشگاه علامه طباطبائی، حامد نصیری، دانشجوی دکتری مدیریت فناوری دانشگاه علامه طباطبائی و پروانه آقایی، دانشجوی دکتری سیاست‌گذاری علم و فناوری دانشگاه تربیت مدرس منتشر و روانه بازار شد.

این کتاب در قالب چهار فصل سازمان‌یافته است. در دو فصل اول، ضمن مرور تجربیات جهانی در خصوص آزمایشگاه‌های سیاستی، ماهیت، ساختار و سازوکار آن‌ها و رویکردهای تحقیقی در آزمایشگاه‌های سیاستی بررسی و مطالعه شده است. در فصل سوم، با توجه به ویژگی‌های این نوع آزمایشگاه‌ها، پیشنهادهایی برای شکل‌دهی به آزمایشگاه سیاستی ویژه حوزه علم، فناوری و نوآوری مطرح شده و در بخش چهارم، با هدف مروری بر تجارب مهم‌ترین



آزمایشگاه‌های سیاستی جهان، دسته‌بندی انواع این آزمایشگاه‌ها ارائه و سپس در قالب آن دسته‌بندی، برخی از مرتبط‌ترین مراکز مورد بررسی قرار گرفته‌اند.

کتاب «راهنمای نوآوری آکسفورد»، نوشته جان فاگربرگ، دیوید سی. موری و ریچارد آر. نلسون نیز، با برگردان دکتر ابراهیم سوزنچی‌کاشانی و محمد مهدی سعیدیان، منتشر و در دسترس علاقه‌مندان قرار گرفت.



هدف کتاب راهنمای نوآوری آکسفورد، کمک به درک جامع نوآوری است. این کتاب شامل بیست و یک مورد همکاری مطالعاتی و پژوهشی پیرامون نوآوری است که به دقت انتخاب و طراحی شده و هریک روی جنبه خاصی از نوآوری متمرکز شده است.

این کتاب یک مرجع بسیار خوب درسی برای درس‌های مرتبط با نوآوری است که می‌تواند تماماً، یا بخشی از آن، در کلاس‌های مختلف مرتبط با سیاست‌گذاری، مدیریت اقتصاد نوآوری و فناوری مطرح گردد.

لازم به ذکر است علاقه‌مندان جهت تهیه این کتاب‌ها می‌توانند با شماره ۸۸۰۳۶۱۴۴ داخلی ۱۰۳، ۳۲۲ و ۲۰۷ تماس حاصل نمایند.