



اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی کرمان



معرفی فعالیت های اندیشکده انرژی

فروردین ماه ۱۴۰۰





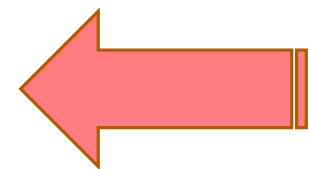
ضرورت وجود اندیشکده ها:

وضعیت نامناسب اقتصادی، اجتماعی و محیط زیستی ایران نمود کاملی از حکمرانی و سیاست گذاری های نامناسب صورت گرفته در طی چند دهه گذشته است که تحت تاثیر ضعف و طراحی نامناسب نظام سیاست گذاری بروز و ظهور پیدا کرده است.

مهمترین آسیب های نظام سیاست گذاری ایران:

- ابهام و تناقض در مجموعه اهداف اصلی
- ناکارآمدی فرایند انتخاب کنشگران کلیدی؛ بهره نبردن از دانش روز در عرصه سیاست گذاری
- بی توجهی به ارتباط و تاثیر حوزه های مختلف بر یکدیگر
- نبود ارزیابی های سیاستی در پیش، حین و پس از اجرای سیاست ها
- بی توجهی به واقعیت های جهان بیرونی
- عدم شفافیت و نبود زمینه برای مشارکت کارآمد تمامی ذی نفعان

نبود رابطه مناسب و شکاف میان نظام دانشگاهی و عرصه سیاست گذاری





ماموریت اندیشکده انرژی:

اثر بخشی بر اصلاح حکمرانی انرژی کشور از طریق آگاه سازی و هشیار سازی عمومی و تصمیم گیرندگان حوزه انرژی، ایجاد سرمایه اجتماعی، تشخیص موضوعات کلیدی، آسیب شناسی و ارائه راهکارهای سیاستی به تصمیم گیران در حل مسائل حوزه سیاست گذاری و حکمرانی انرژی کشور.

چشم انداز اندیشکده



تبدیل شدن به نهادی فعال با تاثیر گذاری بالا بر فرآیند تصمیم گیری در زمینه تدوین سیاست های بخش انرژی





اعضای هیات امنای اندیشکده

۱. جناب آقای مهندس طبیب زاده، رئیس محترم اتاق کرمان
۲. جناب آقای مهندس علوی، رئیس محترم اندیشکده تدبیر آب ایران و اندیشکده انرژی
۳. جناب آقای دکتر فاضلی، ریاست محترم مرکز امور اجتماعی منابع آب و انرژی وزارت نیرو
۴. جناب آقای مهندس صالحی، رئیس محترم کمیسیون انرژی اتاق ایران
۵. جناب آقای مهندس سیفی، مدیرعامل محترم شرکت توسعه انرژی، نفت و گاز لاوان
۶. جناب آقای دکتر حیدری، مدیرکل محترم تنظیم مقررات وزارت نیرو
۷. جناب آقای دکتر فاطمی، عضو محترم هیات علمی دانشگاه صنعتی شریف
۸. جناب آقای دکتر دودابی نژاد، معاون محترم توسعه مدیریت و منابع انسانی شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی
۹. جناب آقای دکتر اسکندریون، رئیس محترم گروه تعرفه برق وزارت نیرو
۱۰. جناب آقای دکتر سلیمان پور، عضو محترم کمیته سیاست گذاری و مطالعات راهبردی انرژی کمیسیون انرژی مجلس
۱۱. جناب آقای دکتر رشیدی نژاد، عضو محترم هیات علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان



فعالیت های مطالعاتی و علمی اندیشکده انرژی اتاق کرمان

مطالعات انجام شده با هدف کمک به جذب سرمایه گذار، اشتغال زایی و استفاده حداکثری از منابع و پتانسیل های موجود در استان از طریق بررسی و تحلیل فنی، اقتصادی و اجتماعی با کمک روش های امکان سنجی انجام شده است.

| ردیف | موضوع مطالعات امکان سنجی انجام شده | خلاصه ای از نتایج مطالعات |
|------|--|---|
| ۱ | بررسی قابلیت جایگزینی نیروگاه زرند با ظرفیت معادل نیروگاه خورشیدی | <ul style="list-style-type: none"> • صرفه جویی در منابع آب سالانه حدود ۷۲۰۰۰۰ مترمکعب • جلوگیری از ورود حدود ۳۰۰۰۰ متر مکعب فاضلاب در محیط زیست • دوره بازگشت سرمایه نصب یک نیروگاه ۸۰ مگاوات فتوولتائیک ۴ ساله (با نرخ سال ۹۸) • ارائه و پذیرش مقاله در نهمین کنفرانس علمی شبکه های هوشمند انرژی ایران |
| ۲ | بررسی احداث نیروگاه های تولید همزمان برق و حرارت (CHP) در مناطق شمال استان کرمان | <ul style="list-style-type: none"> • تامین برق چاه های کشاورزی فروش برق مازاد به شبکه • تامین حرارت و گاز کربن دی اکسید برای گلخانه ها • تولید برق با بازده مناسب با استفاده از تلفات گرمایی • تملک کمتر زمین برای توسعه شبکه و کاهش تبعات مالی، اجتماعی و زیست محیطی • ایجاد اشتغال مستقیم و غیر مستقیم • دوره بازگشت سرمایه ۲ الی ۳ سال (با نرخ سال ۹۸) |
| ۳ | پتانسیل سنجی و رتبه بندی شهرستان های استان کرمان براساس مزیت فنی، مکانی، اقتصادی و اجتماعی-زیست محیطی در احداث نیروگاه های خورشیدی ۵ کیلوواتی خانگی | <ul style="list-style-type: none"> • تعیین بهترین مکان جهت احداث نیروگاه های خورشیدی خانگی در استان کرمان از لحاظ شرایط مکانی، فنی، اقتصادی و اجتماعی- زیست محیطی و صادرات انرژی |
| ۴ | چگونگی تحقق اهداف توسعه پایدار با برنامه ریزی احداث نیروگاه های خورشیدی خانگی در مناطق محروم استان تا سال ۲۰۳۰ | <ul style="list-style-type: none"> • آینده پژوهی بررسی احداث نیروگاه های خورشیدی خانگی در مناطق محروم استان کرمان در راستای تحقق اهداف وزارت نیرو تا ۱۰ سال آینده |
| ۵ | تعیین نرخ خرید تضمینی شناور و ارائه ساختار مشوق جدید در شهرستان های استان به خصوص مناطق محروم | <ul style="list-style-type: none"> • تعیین نرخ خرید تضمینی شناور به طوری که مناطقی که بازدهی انرژی کمتری دارند دولت با نرخ بالاتری برق را خریداری کرده تا سرمایه گذاری در این مناطق سودمند باشد. |
| ردیف | موضوع گزارشات تحلیلی تدوین شده | |
| ۶ | بررسی پتانسیل های استان کرمان برای تولید برق از انرژی های تجدیدپذیر و زمینه های همکاری دانمارک با استان | |
| ۷ | مقایسه پتانسیل های انرژی خورشیدی در کشور ایران و عمان | |





برگزاری اولین همایش آینده انرژی ایران در دی ماه ۱۳۹۷



برگزاری دوره مقدماتی طراحی نیروگاه های خورشیدی در آذرماه ۱۳۹۸



مشارکت در برگزاری ششمین کنفرانس بین المللی فناوری و مدیریت انرژی در شهریورماه ۱۳۹۹



فعالیت های اجرایی اندیشکده انرژی اتاق کرمان

| در حوزه پیگیری مسائل و مشکلات | | |
|--|---|---|
| ردیف | پیشنهادات و درخواست ها طی مکاتبات انجام شده با وزارت نیرو | نتیجه |
| ۱ | در نظر گرفتن بودجه اختصاصی برای ساتبا بدون دخالت سازمان برنامه | اجرایی شده است. |
| ۲ | افزایش سهم بودجه تجدیدپذیرها از عوارض ۸٪ برق به منظور توسعه یافتگی شبکه های روستایی در کشور | اجرایی شده است. |
| ۳ | افزایش نرخ خرید تضمینی برق در سال ۱۳۹۸ | اجرایی شده است. |
| ۴ | به منظور افزایش درآمد ۸٪ عوارض تربیعی اتخاذ گردد تا قیمت برق دهک های مصرفی بالا به صورت پلکانی افزایش یابد. | اجرایی شده است. |
| ۶ | پیشنهاد لحاظ نمودن تامین ۱٪ از برق مورد نیاز سالانه صنایع بزرگ از انرژی های تجدیدپذیر در "طرح جهش تولید دانش بنیان" | پس از بررسی ضرورت این موضوع، درخواست پیشنهاد این قانون به روسای محترم کمیسیون های اقتصادی، انرژی، آموزش و صنایع مجلس ارسال شده است. |
| ۷ | ابلاغ دستورالعمل الزام ارگان های دولتی نسبت به تامین ۲۰ درصد از برق مصرفی از انرژی های تجدید پذیر | مطالعات ضرورت این ۳ موضوع انجام شده، جلسات مرتبط برگزار گردیده و درخواست طی نامه ای به وزیر محترم نیرو ارسال شده است. |
| ۸ | درج سامانه های خورشیدی در رسته های سامانه کارا | |
| ۹ | حفظ و ادامه روش خرید تضمینی برق به صورت بلندمدت ۲۰ ساله از سامانه های خورشیدی انشعابی و اعمال ضرایب ساعتی | |
| <p>بیگیری و برگزاری جلسات در خصوص رفع مشکلات توسعه سامانه های خورشیدی در شهرک های صنعتی استان کرمان با همکاری انجمن سازندگان، تامین کنندگان و خدمات انرژی های تجدیدپذیر انجام شده است.</p> | | |





اقدامات آتی اندیشکده در ۳ حوزه تعریف شده

ظرفیت سازی

فرهنگ سازی
و اطلاع رسانی

سیاست پژوهی

سیاست پژوهی:

- مطالعه ارزیابی وضعیت موجود حکمرانی انرژی در کشور
- تهیه برنامه کلان اندیشکده انرژی
- تدوین مقالات سیاست پژوهی

فرهنگ سازی و ارتباطات:

- نشست های راهبردی انرژی
- همکاری های نهادی
- تهیه یادداشت های ژورنالیستی

آموزش و توسعه ظرفیت ها:

- برگزاری کارگاه های آموزشی
- توسعه ظرفیت های کنشگران ارتباطی انرژی



باسپاس فراوان از توجه حضار محترم