

# تظام نامه جايزه ملي انرژي هاي تجديدپذير ايران

IRAN Renewable Energy Award Regulation

۱۴۰۲



جايزه ملي انرژي هاي تجديدپذير  
IRAN RENEWABLE ENERGY AWARD

برگزارکننده:

انجمن انرژي هاي تجديدپذير ايران

## مقدمه:

طی دهه‌های گذشته خیزش فکری و علمی در جامعه تجدیدپذیر ایران و جهان اتفاق افتاده است. این خیزش باعث رشد تولیدات علمی و فناوری در سطح جهانی شده است. ایران با توجه به پتانسیل بالایی که در همه انواع انرژی‌های تجدیدپذیر دارد، می‌تواند در این رشد فزاینده سهم بسزایی داشته باشد. این زمینه و این خیزش فعلی اگر با راه‌کارهای مناسب فرهنگی همراه شود می‌تواند زمینه‌ساز رشد چند برابری در تولید علم و فناوری و قرار گرفتن کشور ایران در جایگاه مناسبی در جهان شود.

برقراری ارتباط بین بازیگران اصلی این عرصه اعم از اشخاص، شرکت‌های تولیدکننده تجهیزات، شرکت‌های ارائه‌دهنده خدمات مشاوره فنی و مهندسی، بیمه‌ها و بانک‌ها، رسانه‌ها، سرمایه‌گذاران، صنعتگران و ... در اکوسیستم انرژی‌های تجدیدپذیر یکی از راه‌کارهایی است که می‌تواند به این خیزش، سرعت و شتاب بیشتری ببخشد. اعطای جایزه به الگوهای برتر و موفق ملی در این عرصه یکی از بهترین روش‌های ایجاد انگیزه، ارتباط و همکاری‌های علمی، صنعتی، تجاری و اجرائی در سطوح کشوری، منطقه‌ای و جهانی است. بنابراین در راستای توسعه و ترویج استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر و تقدیر از اهالی این حوزه و سازمان‌های دولتی، خصوصی و بنگاه‌های اقتصادی مرتبط با صنایع انرژی‌های تجدیدپذیر، جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر ایران طراحی و بر اساس مفاد این نظامنامه به اجرا گذاشته می‌شود. بر همین اساس انجمن انرژی‌های تجدیدپذیر ایران امیدوار است با طراحی، برگزاری و اعطای این جایزه ملی، ضمن تشویق و ترویج استفاده حداکثری از انرژی‌های تجدیدپذیر در میان بدنه جامعه، باعث تقویت همکاری گروه‌های ذینفع در این حوزه شده و منجر به پیشرفت بیش از پیش این اکوسیستم گردد.

## ماده ۱: مبانی جایزه

جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر یک نماد و رویداد ملی است که برای افزایش مشروعیت اجرایی‌سازی آن به عوامل زیر توجه شده است:

۱. استفاده از یک رویکرد علمی و منطقی جهت ارزیابی متقاضیان دریافت جایزه
۲. استفاده از تجارب ملی، بین‌المللی جهت طراحی و اجرای فرآیند جایزه
۳. بهره‌گیری از حضور حداکثری ذینفعان و خبرگان این حوزه جهت داور و ارزیابی متقاضیان در قالب شورای سیاست‌گذاری و کمیته داوران
۴. هدف قرار دادن عمده بازیگران اصلی این اکوسیستم جهت انتخاب برترین آن‌ها در یک فرایند علمی و عملی

## ماده ۲: اهداف و ضرورت جایزه

جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر ایران بر اساس نتایج ارزیابی عملکرد متقاضیان در حوزه سرمایه‌گذاری، اجرای پروژه، کوشش‌های هدفمند علمی، تولیدکنندگان تجهیزات، قانون‌گذاری، پوشش خبری و خدمات بیمه‌ای و بانکی انرژی‌های تجدیدپذیر و با توجه به معیارهای مدل جایزه اعطا می‌شود. در طراحی مدل جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر ایران سعی شده است به مفاهیم، اصول و مبانی بنیادین و کاربردی انرژی‌های تجدیدپذیر توجه شود.

جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر با اهداف زیر به فعالین این حوزه اهدا می‌گردد:

- ترویج و ارتقای آگاهی جامعه در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر
- ایجاد انگیزه و تحرک برای توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر
- گسترش نفوذ استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر در ایران
- تقدیر از نمونه‌های موفق کشوری توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر
- کمک به شکل‌گیری و تکمیل اکوسیستم انرژی‌های تجدیدپذیر با حضور نقش‌آفرینان این حوزه
- ایجاد بستر معرفی الگوهای برتر در بخش‌های مختلف فناوریانه، صنعتی، مالی، سرمایه‌گذاری و ...

## ماده ۳: کلیدواژه‌ها و اختصارات انجمن انرژی‌های تجدیدپذیر ایران Iran Renewable Energy Association

- انرژی‌های تجدیدپذیر: منابع انرژی، شامل انرژی‌های بادی، خورشیدی، زمین‌گرمایی، آبی کوچک (تا ده مگاوات)، امواج و زیست‌توده (مشمول بر ضایعات و زائدات کشاورزی، جنگلی، زباله‌ها و فاضلاب شهری، صنعتی، دامی، بیوگاز و بیومس).
- جایزه: جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر
- دبیرخانه: دبیرخانه جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر
- شرکت‌کننده: به تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی که متقاضی دریافت جایزه انرژی‌های تجدیدپذیر هستند.
- شورای سیاست‌گذاری: مجمعی از سازمان‌های و مؤسسات دولتی، عمومی، علمی و آموزشی، شرکت‌های صنعتی و انجمن‌های فعال در حوزه‌های مختلف انرژی‌های تجدیدپذیر.
- کمیته داوران: مجمعی از افراد متخصص و خبره عمومی، علمی، صنعتی و دولتی فعال در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر با تأیید شورای سیاست‌گذاری.

- **تولیدکننده تجهیزات:** کلیه شرکت‌هایی که در زمینه تولید انواع تجهیزات تجدیدپذیر فعالیت دارند.

- **رسانه:** انواع رسانه‌های جمعی شامل: رسانه‌های نوشتاری، دیداری، شنیداری، مجازی و دیجیتالی

#### ماده ۴: دوره زمانی جایزه

دوره زمانی شرکت و ارزیابی فرایند جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر ایران به صورت سالانه بوده و اعطای آن در زمان برگزاری کنفرانس بین‌المللی انرژی‌های تجدیدپذیر (IRANREC) است. شرکت‌کنندگان جایزه طبق برنامه در طول هر دوره ارزیابی و انتخاب می‌شوند.

تمامی متقاضیان مقید به رعایت برنامه‌های زمانی سالیانه بوده و باید در زمان مشخص شده درخواست خود را جهت بررسی به دبیرخانه جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر ارسال نمایند. در صورت تأخیر متقاضی در ارائه مدارک، بررسی مدارک متقاضی مذکور به مراسم دوره بعد موکول خواهد گردید.

#### ماده ۵: نوع جایزه

یک تندیس با طرح ققنوس به‌عنوان یک نماد ملی انرژی‌های تجدیدپذیر کشور.

#### انجمن انرژی‌های تجدیدپذیر ایران ماده ۶: دریافت‌کنندگان جایزه Iran Renewable Energy Association

دریافت‌کنندگان جایزه انرژی‌های تجدیدپذیر در ۷ گروه زیر طبقه‌بندی می‌گردند.

#### ۱. تولیدکننده برتر انرژی‌های تجدیدپذیر:

در این گروه تمامی اشخاص حقیقی و حقوقی در بخش خصوصی که مالک نیروگاه هستند و حداقل یک پروژه نیروگاهی در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر پروژه انجام داده‌اند، می‌توانند برای دریافت جایزه اقدام نمایند. برای این موضوع، جایزه به سرمایه‌گذار پروژه مربوطه اهدا خواهد شد.

#### ۲. تولیدکنندگان صنعتی و دانش‌بنیان تجهیزات مرتبط با انرژی‌های تجدیدپذیر:

در این بخش، تمامی تولیدکنندگان صنعتی اجزای مختلف مرتبط با تولید انرژی‌های تجدیدپذیر می‌توانند برای دریافت جایزه اقدام نمایند.

#### ۳. سازمان‌های عمومی و دولتی:

- تمامی سازمان‌های عمومی و دولتی از قبیل (ارگان‌های دولتی، سازمان‌های عمومی، دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌های دولتی و ...) که مشمول قانون الزام وزارتخانه‌ها و مؤسسات دولتی و نهادها و شرکت‌های دولتی نسبت به تأمین

۲۰ درصد برق مصرفی ساختمان‌های خود از انرژی‌های تجدیدپذیر می‌شوند و دارای نیروگاه تجدیدپذیر در محل شرکت خود می‌باشند، در این گروه قرار می‌گیرند.

• تمامی شهرداری‌ها در استان‌های مختلف که اقدام به احداث و استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر نموده‌اند.

#### ۴. شرکت ارائه‌کننده خدمات مهندسی، تدارکات و ساخت (EPC) در حوزه تجدیدپذیر

تمامی شرکت‌هایی که سابقه اجرای پروژه در حوزه تجدیدپذیر در سطح پروژه‌های کوچک مقیاس و بزرگ مقیاس را داشته و تمام فعالیت‌های لازم برای اجرای آن از مرحله طراحی و مهندسی تا تدارکات کالا و ساخت نهایی را بر عهده گرفته‌اند، می‌توانند در این دسته شرکت کنند و متقاضی دریافت جایزه باشند.

#### ۵. شخص علمی تأثیرگذار:

تمامی اشخاص علمی که تأثیر قابل توجهی در توسعه علم و فناوری حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر داشته‌اند در این گروه قرار می‌گیرند.

#### ۶. پژوهشگر جوان برتر:

تمامی اشخاص زیر ۳۵ سال که دارای فعالیت‌های علمی و تحقیقاتی در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر داشته‌اند در این گروه قرار می‌گیرند.

#### ۷. شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع برق استان

شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع برق تمامی استان‌های ایران در این گروه قرار می‌گیرند. با توجه به اینکه این شرکت‌های برق منطقه‌ای نقش کلیدی جهت تسهیل فرایند اخذ مجوزات مختلف جهت احداث انرژی‌های تجدیدپذیر دارند، در این گروه به ارزیابی عملکرد آن‌ها پرداخته می‌شود. همچنین شرکت‌های توزیع برق نواحی استان‌های مختلف بر حسب میزان نیروگاه‌های منصوبه تجدیدپذیر محدود به ظرفیت انشعاب شبکه مورد ارزیابی و سپس تقدیر قرار خواهد گرفت.

#### ماده ۷: معیارهای جایزه

به منظور انتخاب منصفانه شرکت‌کنندگان در هفت گروه مختلف معیارهای مختلف کیفی و کمی در نظر گرفته شده است که در جدول زیر آرایه شده است.

جدول ۱: معیارهای جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر

ردیف	متقاضی	زیر گروه های جایزه	معیار	درصد وزنی معیارها
۱	تولیدکننده برتر انرژی‌های تجدیدپذیر	۱- خورشیدی	میزان ظرفیت نیروگاهی نصب شده و متصل به شبکه (مگاوات)	۳۵
		۲- بادی ۳- سایر انرژی‌ها	میزان تولید نیروگاه به ازای یک مگاوات در طول یک سال کامل (مگاوات ساعت)	۲۵

۲۵	میزان استفاده از ظرفیت‌ها و توانمندی‌های داخلی (از نظر ارزش تجهیزات) (درصد)			
۱۵	تعداد نیروگاه‌ها			
۳۰	سطح دانش فناوریانه داخلی در تولید محصول	۱- خورشیدی	تولیدکنندگان تجهیزات تجدیدپذیر و دانش‌بنیان‌ها	۲
۳۰	سهام تولیدات شرکت از بازار ایران	۲- بادی		
۴۰	میزان صادرات (مگاوات)	۳- سایر انرژی‌ها		
۴۰	ظرفیت نیروگاه (کیلووات)	۱- سازمانهای	سازمان‌های عمومی و دولتی	۳
۶۰	درصد تأمین برق سازمان	مشمول ۲۰ درصد		
۲۰	تعداد آبگرمکن خورشیدی و کلکتورها	۲- شهرداری‌ها		
۳۰	تعداد پایه سولار روشنایی پارک‌ها			
۳۰	تعداد ایستگاه‌های اتوبوس که از انرژی خورشیدی برای روشنایی استفاده می‌کنند			
۲۰	تابلوهای ترافیکی از انرژی خورشیدی استفاده می‌کنند			
۳۵	مجموع ظرفیت نیروگاهی اجرا شده و در حال اجرا که توسط شرکت طراحی، تأمین و احداث شده است. (مگاوات)	۱- پروژه‌های بزرگ مقیاس مگاواتی	شرکت ارائه‌کننده خدمات مهندسی، تدارکات و ساخت (EPC) در حوزه تجدیدپذیر	۴
۶۵	میزان صادرات خدمات فنی و مهندسی (مگاوات)	۲- پروژه‌های کوچک مقیاس کیلوواتی		
۵۰	مجموع ظرفیت نیروگاه‌های منصوبه سال ۱۴۰۱			
۲۰	تنوع کارفرماها			
۱۰	نسبت کارفرماهای شرکتی/شخصی			
۲۰	تعداد پرسنل بیمه شده			
۱۵	کتاب		شخص علمی برتر	۵
۲۰	تعداد مقالات و میزان citation			
۲۰	ثابت اختراعات			
۱۰	رتبه و جوایز			
۱۵	تعداد پایان‌نامه‌های هدایت شده توسط شخص			
۲۰	طرح‌های پژوهشی اثربخش در حیطه اجرایی			
۲۰	کتاب		پژوهشگر جوان برتر	۶
۲۰	تعداد مقالات و میزان citation			
۲۰	ثابت اختراعات			
۲۰	رتبه و جوایز			
۲۰	طرح‌های پژوهشی			
۱۰۰	مجموع ظرفیت منصوبه	۱- برق منطقه‌ای	شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع برق استان	۷
	میزان فروش demand آن منطقه			
۱۰۰	میزان ظرفیت نیروگاه‌های پراکنده منصوبه در سطح منطقه	۲- توزیع برق		
	تعداد کل مشترکین محدوده آن شرکت توزیع برق			

ماده ۸: فرآیند جایزه:

- ۱- شرکت کنندگان بایستی با مراجعه به سایت [www.irec.irrea.ir](http://www.irec.irrea.ir) پس از مطالعه و پذیرش مقررات و نظام‌نامه جایزه، اقدام به ثبت‌نام کنند.
- تبصره ۱: تمامی داوطلبان مشمول ماده ۴ این نظام‌نامه که در صنعت انرژی‌های تجدیدپذیر فعالیت داشته‌اند می‌توانند در این جایزه شرکت کنند.
- ۲- شرکت کنندگان پس از دریافت فرم‌های مربوطه اقدام به تکمیل آن نموده و به دبیرخانه اجرایی جایزه به آدرس ([info@irrea.ir](mailto:info@irrea.ir)) ارسال خواهند کرد.
- ۳- دبیرخانه موظف است طی دو هفته از پایان مهلت ارسال، مدارک را بررسی کند و نتایج اولیه را به شرکت کنندگان اطلاع دهد. در صورت کامل نبودن مدارک شرکت کنندگان، دبیرخانه از شرکت کنندگان درخواست رفع نقص خواهد کرد.
- تبصره ۲: پذیرفته‌شدگان اولیه بایستی بنا به درخواست دبیرخانه اجرایی اقدام به ارسال مدارک و مستندات درخواستی نمایند.
- ۴- دبیرخانه اجرایی پس از جمع‌آوری و طبقه‌بندی مدارک شرکت کنندگان برای ارزیابی نهایی آن را به کمیته داوران ارجاع خواهد داد.
- ۵- کمیته داوران پس از بررسی‌های فنی اقدام به امتیازدهی به پذیرفته‌شدگان مرحله اول و انتخاب نامزدهای هر گروه خواهند کرد. کمیته داوران در صورت نیاز به مدارک و مستندات تفصیلی شرکت کنندگان، آن‌ها را به دبیرخانه اجرایی اطلاع می‌دهد.
- دبیرخانه بایستی با توجه به درخواست کمیته داوران از شرکت کنندگان اطلاعات تکمیلی دریافت کند.
- ۶- دبیرخانه پس از جمع‌بندی امتیازات احراز شده شرکت کنندگان با ضمیمه کردن مدارک مندرج در هر پرونده نتایج کل و نامزدهای نهایی را به شورای سیاست‌گذاری ارسال می‌کند.
- ۷- شورای سیاست‌گذاری پس از تأیید صحت فرایند ارزیابی از میان نامزدهای منتخب اقدام به انتخاب برگزیدگان نهایی خواهد کرد.

## ماده ۹: شورای سیاست‌گذاری و کمیته داوران

شورای سیاست‌گذاری متشکل از نمایندگان خبره و صاحب‌نظر شرکت‌ها، مؤسسات، ارگان‌ها و انجمن‌های مرتبط با انرژی‌های تجدیدپذیر است و کمیته داوران ذیل شورای سیاست‌گذاری به صورت جلسات تخصصی متشکل از نمایندگان شورای سیاست‌گذاری می‌باشد که عبارتند از:

- مجلس شورای اسلامی
- کمیسیون انرژی
- مرکز پژوهش‌های مجلس

- وزارت نیرو
  - سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی (ساتبا)
  - معاونت برق و انرژی وزارت نیرو
  - معاونت امور برنامه‌ریزی و امور اقتصادی
  - پژوهشگاه نیرو
  - موسسه آموزش‌های تخصصی صنعت آب و برق
- ستاد توسعه فناوری حوزه انرژی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری
- سازمان حفاظت محیط‌زیست
- وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- وزارت صنعت، معدن و تجارت
- سازمان سرمایه‌گذاری و کمک‌های اقتصادی و فنی ایران
- سازمان توسعه تجارت ایران
- سازمان پدافند غیرعامل کشور
- سازمان شهرداری‌ها و دهیاری‌های کشور
- شرکت بهینه‌سازی مصرف سوخت
- مرکز همکاری‌های تحول و پیشرفت ریاست جمهوری
- شهرداری تهران
- فرهنگستان علوم
- سندیکای صنعت برق
- باشگاه صاحب‌نظران انرژی ایران
- انجمن تجدیدپذیر اتاق بازرگانی، صنایع و معادن و کشاورزی ایران
- انجمن اقتصاد انرژی ایران
- انجمن علمی انرژی بادی
- انجمن علمی خورشیدی ایران
- انجمن صنفی کارفرمایی تأمین‌کنندگان تجهیزات انرژی خورشیدی
- انجمن انرژی ایران
- انجمن علمی انرژی زمین‌گرمایی



- انجمن مدیریت سبز ایران

### ماده ۱۰: نحوه اعلام برگزیدگان

پس از بررسی فنی توسط کمیته داوران و بررسی نهایی توسط شورای سیاست‌گذاری، برگزیدگان در هفت گروه مختلف انتخاب و معرفی می‌گردند و جایزه در اولین روز کنفرانس بین‌المللی انرژی‌های تجدیدپذیر ایران (IRANREC) به آن‌ها اعطا می‌گردد.



انجمن انرژی‌های تجدیدپذیر ایران  
Iran Renewable Energy Association