

مقدمه:

با توجه به محدود بودن منابع فسیلی، انرژیهای تجدیدپذیر از مهمترین دغدغه های امروز در جهان است. پژوهشگران، فناوران، صنعتگران و شرکتهای خدماتی منطقه اهتمام خاصی در این زمینه دارند. سابقه خوبی از فعالیت پژوهشی و فناوری در منطقه وجود دارد و زمینه های اجتماعی، جغرافیایی، اقتصادی و فرهنگی مناسبی برای گسترش اقتصاد دانش بنیان در این خصوص فراهم است. جهاد دانشگاهی واحد تبریز با دانش، فناوری و نیز همت ویژه در این حوزه محل مناسبی برای دبیرخانه ستاد توسعه فناوری انرژیهای تجدیدپذیر می باشد.

### معرفی دبیر شبکه

	دکتر سجاد نجفی	نام و
	(عضو هیات علمی دانشگاه شهید مدنی آذربایجان)	نام خانوادگی
	۰۴۱۳۴۳۲۷۵۰۰	تلفن دفتر
		فاکس
	s.najafi@azaruniv.ac.ir	ایمیل
	www.RRTO.ir	وب سایت
	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	آدرس دبیرخانه

## آئین نامه ایجاد شبکه نوآوری و فناوری انرژی های تجدیدپذیر استان آذربایجان شرقی

### مقدمه :

در راستای کمک به توسعه پایدار ملی و منطقه ای و نیز افزایش ثروت و رفاه عمومی از طریق فعالیت های اقتصادی دانش بنیان "ستاد توسعه فناوری انرژی های تجدیدپذیر" در استان از تاریخ ابلاغ تشکیل می گردد:

### ماده یک ( اهداف:

- تولید، ترویج و توسعه، بستر سازی و ارتقا دانش در حوزه فناوری انرژی های تجدیدپذیر
- ساماندهی و بهبود فعالیت های پژوهشی و فناورانه در حوزه انرژی های تجدیدپذیر در استان
- ایجاد هماهنگی و هم افزایی بین دستگاه های اجرایی و سایر واحدهای مرتبط در حوزه انرژی های تجدیدپذیر
- تجاری سازی، حمایت و توسعه سرمایه گذاری در حوزه فناوری انرژی های تجدیدپذیر

### ماده دو ( قلمرو و حوزه فعالیت :

قلمرو فعالیت ستاد از نظر جغرافیایی شامل استان، منطقه و سطح ملی و فراملی بوده و از دیدگاه سازمانی کلیه سازمانها، نهادها و ارگانهای ذی ربط خصوصی و دولتی را دربرمی گیرد. از نظر حوزه فعالیت نیز تمامی بخش های مربوطه به فناوری انرژی های تجدیدپذیر از آموزش، ترویج، پژوهش، تولید صنعت و خدمات را شامل می شود.

### ماده سه (وظایف ستاد:

- سیاست گذاری آموزشی و پژوهشی در زمینه انرژی های تجدیدپذیر به منظور تولید فناوری های جدید و کاربردی هماهنگ با برنامه های معاونت علم و فناوری ریاست جمهوری
- تهیه و تدوین سند توسعه فناوری انرژی های تجدیدپذیر استان و نظارت بر تحقق اهداف آن
- ارتقاء دانش، فرهنگ و آگاهی عمومی پیرامون مزایای استفاده از انرژی های تجدیدپذیر در راستای حفظ محیط زیست از طریق رسانه های عمومی به ویژه صدا و سیما
- ارتقاء دانش، فرهنگ و آگاهی دانش آموزان و دانشجویان با منظور کردن موضوعات درسی پیرامون انرژی های تجدیدپذیر و محیط زیست و مطرح شدن آن در خانه های علم
- مشارکت در ارائه راهکارهای قانونی و اجرایی برای حمایت از گسترش صنایع انرژی های تجدید پذیر در کشور
- مشارکت و هماهنگی در سیاست گذاری و هدایت مطالعات آینده نگری پیرامون توسعه کاربرد انرژی های تجدیدپذیر از طریق سازمانها و نهادهای اجرایی کشور
- برنامه ریزی وبستر سازی برای تدوین استاندارد برای محصولات حوزه انرژی های تجدید پذیر

- تشکیل بانک اطلاعاتی جامع مرتبط با انرژی های تجدید پذیر در استان
- مستدسازی و تبادل تجربه ای موفق واحدها و پژوهشکده ها در حوزه انرژی های تجدید پذیر
- ایجاد بازار ایده تا محصول و کمک به تجاری سازی آن
- هماهنگی و هم افزایی در استفاده از منابع و امکانات استان برای تولید ثروت از فناوری انرژی های نو
- تبادل تجربیات از طریق برگزاری دوره های آموزشی، کارگاه های آموزشی، برگزاری گردهم آیی های متخصصان و تورهای مطالعاتی استانی به منظور ارتقاء توانایی اعضای ستاد
- هماهنگی در انجام پروژه های پژوهشی مشترک و استفاده از امکانات واحدهای عضو
- بررسی و تعیین اولویتهای پژوهشی و فناورانه در حوزه انرژی های تجدید پذیر

### ماده چهار ( ساختار اجرایی ستاد:

#### الف) ستاد مرکزی

- رئیس ستاد: یکی از معاونین استاندار به انتخاب ایشان
- نائب رئیس ستاد: مدیر کل دفتر آموزش و پژوهش استانداری
- دبیر ستاد: رئیس جهاد دانشگاهی واحد استان آذربایجان شرقی
- اعضاء: ۱۵ نفر از صاحب نظران و متخصصین دارای تجربه از مراکز علمی و اقتصادی با حکم رئیس ستاد
- مدیر کل دفتر هماهنگی امور اقتصادی استانداری
- مدیر عامل اداره کل توزیع برق استان و برق منطقه ای
- مدیر عامل توزیع برق تبریز
- رئیس سازمان صنعت و معدن و تجارت
- رئیس انجمن خدمات فنی و مهندسی
- رئیس سازمان جهاد کشاورزی
- رئیس ستاد بحران
- رئیس بنیاد نخبگان
- نماینده شرکت های بخش خصوصی
- پارک علم و فناوری
- نماینده مراکز رشد

#### ب) کمیته های تخصصی

ستاد برای انجام وظایف خود نسبت به تشکیل کمیته های تخصصی به شرح ذیل اقدام میگردد:

- کمیته ایجاد و توسعه استفاده از انرژی های تجدیدپذیر
- کمیته ترویج و ارتقاء دانش فناوری انرژی های تجدیدپذیر
- کمیته تجاری سازی فناوری و توسعه سرمایه گذاری انرژی های تجدیدپذیر

**تبصره:** ستاد می تواند کمیته های دیگر و گروههای تخصصی دیگری را برحسب نیاز تشکیل دهد. اعضاء و شرح وظایف کمیته ها پس از تشکیل توسط اعضاء کمیته و تصویب ستاد مشخص خواهد شد.

#### ماده پنج) دبیرخانه ستاد:

دبیرخانه ستاد جهاد دانشگاهی استان آذربایجان شرقی مستقر و دبیر ستاد نسبت به انجام وظایف زیر با هماهنگی رئیس ستاد اقدام نموده و نتیجه اقدامات به طور مستمر در جلسات ستاد طرح و بررسی خواهد شد .

- تدوین دستور جلسات
- پیگیری مصوبات ستاد
- برگزاری جلسات ستاد و ارسال دعوت نامه برای اعضاء
- پایش مستمر فعالیت های مرتبط با ستاد و کمیته ها
- برقراری ارتباط مستمر با ستاد مرکزی انرژی های تجدیدپذیر

#### ماده شش) رسمیت جلسات ستاد:

جلسات ستاد حداقل یکبار در ماه تشکیل و با حضور نصف به اضافه یک اعضاء ستاد رسمیت می یابد.

مشخصات	سمت	عنوان
دکتر سجاد نجفی ۰۹۱۲۵۵۹۷۰۹۷ s.najafi@azaruniv.ac.ir	هیئت علمی دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	دبیر ستاد
دکتر جعفر محسنی ۰۹۱۴۳۱۳۶۳۵۳ Sec.as@asceer.ac.ir	معاون پژوهشی جهاد دانشگاهی تبریز	جانشین دبیر
دکتر میلانی روشن ۰۹۱۴۱۱۳۱۱۶۹	شرکت توزیع نیروی برق تبریز	رئیس کمیته ایجاد و توسعه استفاده از انرژی های تجدیدپذیر
دکتر مهرداد طرفدار حق ۰۹۱۴۳۱۱۴۴۵۰	عضو هیئت علمی دانشگاه تبریز	رئیس کمیته ترویج و ارتقاء دانش فناوری انرژی های تجدیدپذیر
مهندس محرم خانکشی زاده ۰۹۱۴۳۰۳۰۴۹۶	شرکت مهندسی شناور نیروی آذربایجان	رئیس کمیته تجاری سازی فناوری و توسعه سرمایه گذاری
دکتر حسن رسولی	عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد واحد تبریز	عضو ستاد
حامد خدایی	کارشناس منطقه آزاد ارس	عضو ستاد
توحید سقافامیان	کارشناس منطقه آزاد ارس	عضو ستاد
سید حسن آذری	کارشناس مرکز آموزش صدا و سیما مرکز تبریز	عضو ستاد
دکتر علیرضا ختائی	عضو هیئت علمی دانشگاه تبریز	عضو ستاد
رضا مجیدپور	کارشناس برق منطقه ای آذربایجان	عضو ستاد
علی باغبان سیروس	کارشناس برق منطقه ای آذربایجان	عضو ستاد
اکبر اسمعیلی	کارشناس جهاد دانشگاهی تبریز	عضو ستاد
مهرداد رابطیان	کارشناس شرکت توزیع نیروی برق تبریز	عضو ستاد

طرح های اولویت دار	طرح های پیشران	طرح های تجاری سازی شده (اجرا شده)	طرح های شناسایی شده (قابل تجاری سازی)

طرح های مربوط به شبکه فناوری انرژی های تجدید پذیر در استان آذربایجان شرقی

نام شبکه	امکانات آزمایشگاهی	تعداد دانشکده های مرتبط	تعداد رشته های مرتبط	تعداد مقالات	تعداد استاد	تعداد دانشجو	کسب و کارهای مرتبط
فناوری و نوآوری انرژی های تجدید پذیر							