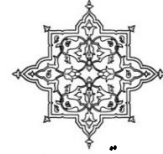




اداره کل نظارت بر طرح های عمرانی  
کارگروه راهبردی مدیریت سبز



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
معاونت اداری، مالی و مدیریت منابع

توسعه پایدار، یکی از دغدغه‌های ملی و جهانی است. حفاظت از محیط‌زیست و برنامه‌ریزی برای حل چالش‌های زیست‌محیطی از برنامه‌ها و سیاست‌های اصلی دولت است که با توجه به ضرورت برنامه‌مدیریتی کلان برای دستیابی به توسعه پایدار در همه سطوح کشور، ترویج فرهنگ حفاظت از محیط‌زیست در بین مردم از اقدامات اساسی برای رفع مشکلات زیست‌محیطی در کشور محسوب می‌شود. در این خصوص، آموزش عالی، به مثابه پرچم‌دار علم و فرهنگ، وظیفه خود می‌داند که ضمن ارتقای فرهنگ زندگی پایدار به اقدامات عملی برای دستیابی به این مهم بپردازد و نتایج آن را با همکاری سایر نهادهای ذیربط در جامعه توسعه دهد.

در سال‌های اخیر، به دلیل گسترش پردیس‌های دانشگاهی و لزوم راهبری فعالیت‌های زیست‌محیطی متناسب با شرایط اقلیمی، فرهنگی و بومی، همزمان با تشکیل شوراهای راهبری مدیریت سبز در ستاد وزارت عتف، دانشگاه‌ها، مراکز آموزشی، پژوهشی و پارک‌های علم و فناوری، تدوین مدل بومی و ملی تراز سبز را برای ارزیابی عملکرد دانشگاه‌های زیرمجموعه در دستور کار اداره کل نظارت بر طرح‌های عمرانی وزارت علوم قرار گرفت. در این راستا، جهت بهره‌گیری از تجارب بین‌المللی، سیستم‌های ارزیابی متعدد جهانی زیر مورد بررسی قرار گرفت. از جمله مدل‌های مطرح جهانی می‌توان به موارد زیر اشاره نمود:

- ۱) ISO 14001
- ۲) European Eco-Management and Audit Scheme (EMAS)
- ۳) Assessment & Rating System (STARS)
- ۴) Green Report Card (the College Sustainability Report Card)
- ۵) LEED Campus and Multiple Building Certification
- ۶) American Colleges and Universities Presidents' Climate Commitment (ACUPCC)
- ۷) Green League
- ۸) Green Campus Initiative
- ۹) Environmental and Social Responsibility (ESR) Index
- ۱۰) UI Green Metric Ranking

● پس از مطالعه رویکردهای سیستم‌های مختلف، **دستورالعمل مدل تراز** به منظور آشنائی دانشگاه‌ها با مدل طراحی شده و معرفی آیتم‌ها و شاخص‌های تاثیرگذار در مدل مذکور تدوین و در اختیار دانشگاه‌ها قرار گرفت. از مزایای وجود مدل ملی تراز سبز در کشور می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- ارزیابی دانشگاه‌های سبز
- مقایسه وضعیت دانشگاه‌ها با یکدیگر در هر سطح
- مقایسه وضعیت دانشگاه با وضعیت مطلوب
- مقایسه وضعیت دانشگاه‌ها با دانشگاه‌های بین‌المللی پیشرو در حوزه مدیریت سبز
- پایش انحراف، پسرقت یا پیشرفت براساس ارزش‌های توسعه دانشگاه سبز



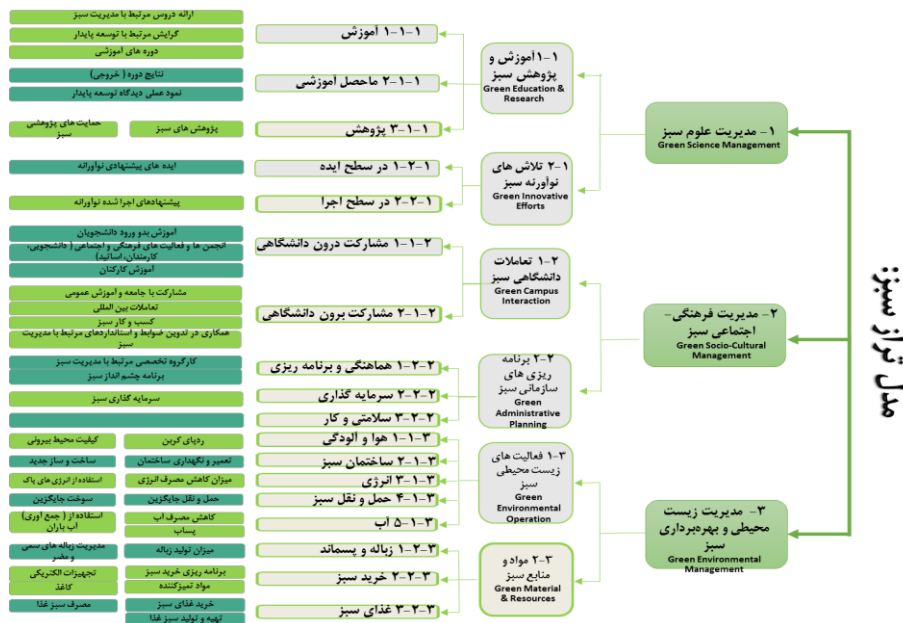
## مدل ملی تلفیقی - تطبیقی رتبه بندی دانشگاه سبز

### Iranian Rating System on Green Campus: IRSGC



سامانه مدل ملی تراز سبز منطبق بر شاخص‌های دستورالعمل مدل تلفیقی - تطبیقی رتبه‌بندی و ارزیابی دانشگاه‌های سبز به منظور ارزیابی پایداری دانشگاه‌های زیرمجموعه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و همسوسازی برنامه‌ریزی‌های مدیریت سبز بخش آموزش عالی کشور، ذیل وبسایت وزارت عتف به نشانی [GUR.msrt.ir](http://GUR.msrt.ir) بارگذاری شد.

- این سامانه امکان پایش و ارزیابی عملکرد دانشگاه‌ها در حوزه‌های زیر را فراهم می‌کند:
- ۱- مدیریت محیط‌زیست    ۲- مدیریت علوم سبز    ۳- مدیریت فرهنگی - اجتماعی سبز



- مدل تراز سبز از ۲۶۰ داده عام و داده خاص برای رتبه‌بندی دانشگاه‌ها، موسسات آموزشی، پژوهشی و پارک‌های علم و فناوری استفاده می‌کند.
- این مدل با در نظر گرفتن معیارهای جهانی و تطبیق با شاخص‌های بومی (محیط‌زیست، زمان، مکان و فرهنگ)، علاوه بر هم‌افزایی و توسعه راه‌حل‌های جدید، در چشم‌انداز ایده‌آل به جامعه سبز می‌انجامد.
- از برنامه‌های آتی وزارت عتف، ارائه مدل فراملی تراز سبز (System International Rating on Green Campus) برای ارزیابی دانشگاه‌های سبز منطقه و جهان می‌باشد.