



برنام خدا

تولید دانش بنیان، اشتغال آفرین

جناب آقای دکتر محمد شرعیات

معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
 درباره: ۴۵ مؤسسه ایرانی در میان سبزترین مؤسسه‌های جهان

با سلام و احترام

به استحضار می‌رساند که بر پایه ویرایش ۲۰۲۲ میلادی رتبه‌بندی جهانی دانشگاهی «گرین متریک» درباره توسعه پایدار، ۴۵ مؤسسه ایرانی در سیاهه سبزترین‌های جهان جای گرفته‌اند که از میان آن‌ها، «دانشگاه زنجان» در رتبه نخست ملی و ۱۰۷ جهانی است. در ویرایش ۲۰۲۲ نظام رتبه‌بندی «گرین متریک» ۱۰۵۰ مؤسسه از سراسر جهان ارزیابی شده‌اند. «گرین متریک» با هدف ارائه چشم‌اندازی فراگیر از وضعیت و سیاست‌های زیست‌محیطی و توسعه پایدار مؤسسه‌های آموزش عالی جهان راه‌اندازی شده است. «گرین متریک» در گونه خود یگانه و ابزاری برای آگاه‌سازی مدیران و سیاست‌گذاران دانشگاهی به چالش‌های زیست‌محیطی و مصرف انرژی است. محیط و زیرساخت، انرژی و تغییر اقلیم، مدیریت پسماند، آب، حمل‌ونقل، و آموزش و پژوهش سنجه‌هایی هستند که در این نظام رتبه‌بندی برای سنجش مؤسسه‌ها به کار می‌روند. داده‌های «گرین متریک» برای ارزیابی مؤسسه‌ها، از پرسشنامه‌ای است که برای آن‌ها می‌فرستد. در جدول یک، امتیاز کل و رتبه جهانی مؤسسه‌های ایرانی برتر و در جدول دو، امتیاز مؤسسه‌ها در سنجه‌های گوناگون آمده است.

جدول ۱. امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «گرین متریک» سال ۲۰۲۲ میلادی

نام مؤسسه	امتیاز کل	رتبه ملی	رتبه جهانی
دانشگاه زنجان	۸۱۶۵	۱	۱۰۷
دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۷۸۲۵	۲	۱۵۶
دانشگاه کاشان	۷۷۹۵	۳	۱۶۳
دانشگاه محقق اردبیلی	۷۷۷۰	۴	۱۶۹
دانشگاه الزهرا (س)	۷۶۷۰	۵	۱۸۸
دانشگاه رازی	۷۶۳۵	۶	۱۹۵
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۶۷۳۵	۷	۳۵۹
دانشگاه اصفهان	۶۷۳۵	۸	۳۶۰
دانشگاه فردوسی مشهد	۶۶۳۵	۹	۳۷۸
دانشگاه یزد	۶۵۹۰	۱۰	۳۸۸



رتبه جهانی	رتبه ملی	امتیاز کل	نام مؤسسه
۴۰۲	۱۱	۶۵۱۰	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان
۴۳۸	۱۲	۶۳۴۰	دانشگاه حکیم سبزواری
۴۵۵	۱۳	۶۲۸۵	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
۴۷۴	۱۴	۶۱۳۵	دانشگاه یاسوج
۴۷۵	۱۵	۶۱۳۰	دانشگاه تربیت مدرس
۴۹۴	۱۶	۶۰۵۰	دانشگاه اراک
۵۲۱	۱۷	۵۸۹۵	دانشگاه صنعتی اراک
۵۹۳	۱۸	۵۴۵۵	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل
۵۹۶	۱۹	۵۴۱۵	دانشگاه شهید رجایی
۵۹۷	۲۰	۵۴۱۵	دانشگاه خلیج فارس
۵۹۸	۲۱	۵۴۰۵	دانشگاه مازندران
۶۲۳	۲۲	۵۲۸۵	دانشگاه کردستان
۶۴۰	۲۳	۵۲۱۵	دانشگاه ارومیه
۶۷۱	۲۴	۵۰۹۰	دانشگاه تهران
۶۷۵	۲۵	۵۰۸۰	دانشگاه هرمزگان
۶۹۸	۲۶	۴۹۷۵	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز
۷۱۵	۲۷	۴۸۵۵	دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان
۷۲۴	۲۸	۴۸۰۰	دانشگاه علوم پزشکی زنجان
۷۲۹	۲۹	۴۷۸۵	دانشگاه صنعتی شریف
۷۷۵	۳۰	۴۴۸۵	دانشگاه صنعتی شاهرود
۷۷۷	۳۱	۴۴۵۵	دانشگاه پیام نور
۷۸۶	۳۲	۴۳۹۵	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری
۸۱۵	۳۳	۴۲۰۰	دانشگاه ایلام
۸۴۲	۳۴	۴۰۳۵	دانشگاه خوارزمی
۸۶۲	۳۵	۳۸۸۰	دانشگاه بیرجند
۸۷۵	۳۶	۳۸۲۰	دانشگاه میند
۸۷۷	۳۷	۳۸۰۰	دانشگاه فنی و حرفه‌ای
۸۸۰	۳۸	۳۷۶۰	دانشگاه سیستان و بلوچستان
۸۹۳	۳۹	۳۶۳۰	دانشگاه صنعتی کرمانشاه
۹۱۰	۴۰	۳۴۶۰	دانشگاه اردکان
۹۳۰	۴۱	۳۳۱۰	دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات
۹۵۰	۴۲	۳۱۱۰	دانشگاه آزاد اسلامی، واحد نجف‌آباد
۹۶۶	۴۳	۲۸۹۵	دانشگاه شهید بهشتی
۹۶۸	۴۴	۲۸۷۵	مؤسسه آموزش عالی دانش پژوهان پیشرو
۱۰۱۱	۴۵	۲۲۳۵	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی



جدول ۲. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنج‌های ارزیابی نظام رتبه‌بندی «گرین‌متریک» سال ۲۰۲۲ میلادی

نام مؤسسه	محیط و زیرساخت	انرژی و تغییرات اقلیمی	مدیریت پسماند	آب	حمل و نقل	آموزش و پژوهش
دانشگاه زنجان	۱۲۳۰	۱۴۵۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰	۱۳۳۵	۱۶۵۰
دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۲۲۵	۱۶۵۰	۱۵۰۰	۸۵۰	۱۵۲۵	۱۰۷۵
دانشگاه کاشان	۸۹۵	۱۹۵۰	۱۳۵۰	۸۵۰	۱۵۲۵	۱۲۲۵
دانشگاه محقق اردبیلی	۱۲۵۰	۱۱۱۰	۱۳۵۰	۹۵۰	۱۴۳۵	۱۶۷۵
دانشگاه الزهرا (س)	۹۸۵	۱۲۶۰	۱۵۰۰	۷۵۰	۱۴۵۰	۱۷۲۵
دانشگاه رازی	۱۱۵۰	۱۳۱۰	۱۲۰۰	۸۵۰	۱۵۲۵	۱۶۰۰
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	۱۱۲۵	۱۴۶۰	۶۷۵	۶۰۰	۱۴۲۵	۱۴۵۰
دانشگاه اصفهان	۱۳۵۰	۱۴۵۰	۱۰۵۰	۵۶۰	۱۲۷۵	۱۰۵۰
دانشگاه فردوسی مشهد	۸۷۵	۱۱۷۵	۱۲۰۰	۵۶۰	۱۳۵۰	۱۴۷۵
دانشگاه یزد	۷۳۰	۱۲۶۰	۱۱۲۵	۶۰۰	۱۴۲۵	۱۴۵۰
دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	۷۹۰	۸۴۵	۱۱۲۵	۹۵۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰
دانشگاه حکیم سبزواری	۱۰۵۵	۸۰۰	۱۰۵۰	۷۱۰	۱۴۰۰	۱۳۲۵
دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۶۸۵	۱۱۵۰	۷۵۰	۷۵۰	۱۵۵۰	۱۴۰۰
دانشگاه یاسوج	۱۰۰۰	۷۵۰	۱۰۵۰	۵۶۰	۱۴۲۵	۱۳۵۰
دانشگاه تربیت مدرس	۹۲۰	۷۵۰	۱۳۵۰	۷۰۰	۱۲۷۵	۱۱۳۵
دانشگاه اراک	۸۶۰	۱۲۴۰	۷۵۰	۸۰۰	۱۵۰۰	۹۰۰
دانشگاه صنعتی اراک	۶۸۵	۱۲۸۵	۹۷۵	۵۰۰	۱۳۳۵	۱۱۲۵
دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	۸۳۵	۹۶۰	۱۲۷۵	۵۱۰	۱۰۲۵	۸۵۰
دانشگاه شهید رجایی	۷۳۰	۱۳۵۰	۶۷۵	۴۱۰	۱۰۲۵	۱۲۲۵
دانشگاه خلیج فارس	۱۰۳۰	۸۵۰	۹۰۰	۶۰۰	۸۶۰	۱۱۷۵
دانشگاه مازندران	۸۳۵	۱۲۳۵	۷۵۰	۵۵۰	۱۰۳۵	۱۰۰۰
دانشگاه کردستان	۹۰۰	۱۰۲۵	۶۰۰	۳۱۰	۱۲۲۵	۱۲۲۵
دانشگاه ارومیه	۹۳۰	۱۰۵۰	۶۷۵	۴۶۰	۹۷۵	۱۱۲۵
دانشگاه تهران	۷۵۵	۷۷۵	۹۰۰	۵۱۰	۱۱۵۰	۱۰۰۰
دانشگاه هرمزگان	۱۰۶۰	۶۶۰	۷۵۰	۵۰۰	۱۰۱۰	۱۱۰۰
دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۷۰۵	۶۸۵	۹۷۵	۳۶۰	۱۲۷۵	۹۷۵
دانشگاه تحصیلات تکمیلی علوم پایه زنجان	۹۶۰	۸۸۵	۴۵۰	۴۶۰	۱۳۳۵	۷۷۵
دانشگاه علوم پزشکی زنجان	۷۵۵	۱۰۳۵	۵۲۵	۷۰۰	۱۰۱۰	۷۷۵
دانشگاه صنعتی شریف	۴۵۰	۸۲۵	۸۲۵	۳۶۰	۱۲۰۰	۱۱۲۵
دانشگاه صنعتی شاهرود	۷۷۵	۷۷۵	۷۵۰	۵۶۰	۱۰۰۰	۶۲۵
دانشگاه پیام نور	۴۶۰	۱۰۳۵	۶۷۵	۴۶۰	۱۱۷۵	۶۵۰
دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	۹۷۵	۴۷۵	۳۷۵	۴۱۰	۸۸۵	۱۲۷۵
دانشگاه ایلام	۸۷۵	۸۹۰	۵۲۵	۵۵۰	۹۱۰	۴۵۰
دانشگاه خوارزمی	۷۴۰	۸۱۰	۸۲۵	۳۶۰	۱۰۵۰	۲۵۰
دانشگاه بیرجند	۳۷۰	۷۱۵	۵۲۵	۴۱۰	۹۵۰	۹۱۰



نام مؤسسه	محیط و زیرساخت	انرژی و تغییرات اقلیمی	مدیریت پسماند	آب	حمل و نقل	آموزش و پژوهش
دانشگاه مبیذ	۵۲۵	۸۸۵	۵۲۵	۳۱۰	۱۱۲۵	۴۵۰
دانشگاه فنی و حرفه‌ای	۳۰۵	۱۰۸۵	۵۲۵	۴۵۰	۷۳۵	۷۰۰
دانشگاه سیستان و بلوچستان	۶۶۰	۹۰۰	۳۰۰	۴۰۰	۸۲۵	۶۷۵
دانشگاه صنعتی کرمانشاه	۷۶۰	۹۰۰	۵۲۵	۵۱۰	۵۱۰	۴۲۵
دانشگاه اردکان	۶۴۰	۶۷۵	۳۷۵	۲۶۰	۶۱۰	۹۰۰
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات	۷۳۵	۷۴۵	۵۲۵	۲۱۰	۴۶۰	۶۳۵
دانشگاه آزاد اسلامی، واحد نجف‌آباد	۵۷۰	۴۰۵	۳۰۰	۲۱۰	۹۷۵	۶۵۰
دانشگاه شهید بهشتی	۷۶۰	۳۹۰	۳۷۵	۵۱۰	۴۱۰	۴۵۰
مؤسسه آموزش عالی دانش پژوهان پیشرو	۳۵۵	۶۱۰	۷۵	۱۰	۸۷۵	۹۵۰
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۵۴۵	۵۸۰	۲۲۵	۱۱۰	۴۱۰	۳۶۵

بر پایه گزارش ۲۰۲۲ میلادی «گرین متریک» (Wageningen University & Research) با بیشترین امتیاز سبزترین مؤسسه جهان است و «Nottingham Trent University»، «University of Nottingham»، «University of Groningen» و «University of California-Davis»، «Umwelt-Campus Birkenfeld»، «University College Cork» و «University of Connecticut»، «Universitat Bremen» و «Universidade de Sao Paulo USP» در جایگاه دوم تا دهم هستند.

سامانه «نما» که پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) راه‌اندازی کرده است، به پایش و گزارش جایگاه علم، فناوری و نوآوری ایران در جهان می‌پردازد. این سامانه با پایش و گزارش نزدیک به ۹۰ شاخص جهانی، در نشانی NEMA.IRANDOC.AC.IR در دسترس همگان است. پیشنهادی از توجهی که می‌فرمایید، سپاسگزارم.

با آرزوی توفیق الهی

محمد حسن زاده

رئیس پژوهشگاه