



دانشگاه صنعتی اصفهان  
دانشکده منابع طبیعی

برگزیدگان

هشتمین دوره اعطای جایزه محیط زیست

(ویژه دانشجویان سراسر کشور)

۲ اردیبهشت ۱۴۰۳





هشتمین دوره

اعطای جایزه محیط زیست (دانشجویی)



مقام برگزیده  
بخش رساله برتر

نام و نام خانوادگی: **فائزه برهانی**

رشته و مقطع تحصیلی: **دکتری مهندسی محیط زیست**

دانشگاه محل تحصیل: **دانشگاه تهران**

عنوان رساله: **تعیین رابطه غلظت آلاینده‌های اقلیمی با عمر کوتاه (SLCPs) با تغییر دما و پیش‌بینی نقش آن در تغییر**

**اقلیم در محیط‌های شهری**

**دستاوردها:**

- انتشار مقالات متعدد در مجلات معتبر ملی و بین‌المللی
- چاپ دو عنوان کتاب
- طرح‌های پژوهشی و داوری در مجلات معتبر ملی و بین‌المللی



هشتمین دوره

اعطای جایزه محیط زیست (دانشجویی)



مقام شایسته تقدیر

بخش رساله برتر

نام و نام خانوادگی: **طاهره کریمی نیا**

رشته و مقطع تحصیلی: **دکتری مهندسی عمران**

دانشگاه محل تحصیل: **دانشگاه صنعتی اصفهان**

عنوان رساله: **تثبیت خاک‌های منشاء ریزگرد با استفاده از روش ترکیبی باکتریایی و بایوپلیمیری**

دستاوردها:

- انتشار مقالات متعدد در مجلات معتبر ملی و بین‌المللی
- ثبت اختراع فرایندی برای افزایش پارامترهای مقاومتی اندرکنش سطحی خاک- فولاد با استفاده از روش اصلاح بیولوژیکی



هشتمین دوره

اعطای جایزه محیط زیست (دانشجویی)



مقام برگزیده  
بخش پایان نامه برتر

نام و نام خانوادگی: محمد مهدی صالحی  
رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد نانوشیمی  
دانشگاه محل تحصیل: دانشگاه علم و صنعت ایران

عنوان پایان نامه: سنتز و شناسایی نانوکامپوزیت MOF-199 اصلاح شده با صمغ و بررسی کاربرد آن در زمینه حذف آنتی بیوتیک از محلولهای آبی

دستاوردها:

- چاپ مقالات علمی در نشریات بین المللی با ضریب تأثیر بالا



هشتمین دوره

اعطای جایزه محیط زیست (دانشجویی)



مقام شایسته تقدیر  
بخش پایان نامه برتر

نام و نام خانوادگی: **زهرا دهدشتی**

رشته و مقطع تحصیلی: **کارشناسی ارشد مهندسی نساجی**

دانشگاه محل تحصیل: **دانشگاه صنعتی اصفهان**

عنوان پایان نامه: **بررسی تجربی رفتار آکوستیک و حرارتی پنل‌های دوست‌دار محیط زیست متشکل از ضایعات**

**ماسک‌های یکبار مصرف صورت**

**دستاوردها:**

- چاپ مقاله در نشریات بین المللی با ضریب تأثیر بالا
- توجه به مقوله بازفرآوری ماسک‌های بهداشتی با کاربردهای جذب صدا و عایق بندی حرارتی محیطی



هشتمین دوره

اعطای جایزه محیط زیست (دانشجویی)



مقام شایسته تقدیر  
بخش پایان نامه برتر

نام و نام خانوادگی: **اسماعیل باقریان**

رشته و مقطع تحصیلی: **کارشناسی ارشد محیط زیست**

دانشگاه محل تحصیل: **دانشگاه فردوسی مشهد**

عنوان پایان نامه: **ارزیابی تعارضات بین انسان و حیات وحش با رویکرد مشارکت مردمی (مطالعه موردی: منطقه**

**حفاظت شده اُرس سیستان، استان خراسان رضوی)**

**دستاوردها:**

- چاپ مقاله در نشریات بین المللی با ضریب تأثیر بالا در زمینه رفع تعارضات بین جوامع محلی و حیات وحش
- تألیف کتاب در زمینه اکوتوریسم و حفظ محیط زیست
- دانشجوی پژوهشگر برتر مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه فردوسی مشهد



هشتمین دوره

اعطای جایزه محیط زیست (دانشجویی)



مقام برگزیده

بخش ابداع، اختراع و طرح نوآورانه

نام و نام خانوادگی: **مهران سهرابی نیک**

رشته و مقطع تحصیلی: **کارشناسی ارشد شیمی آلی**

دانشگاه محل تحصیل: **دانشگاه صنعتی خاتم الانبیا بهبهان**

عنوان طرح نوآورانه: **طراحی و ساخت رآکتور نوری-زیستی جهت تصفیه همزمان آب و هوا**

ایده کشت میکرو جلبکها در رآکتورهای زیستی جهت تصفیه هوا و پساب



هشتمین دوره

اعطای جایزه محیط زیست (دانشجویی)



مقام برگزیده

دانشجویان فعال محیط زیستی در زمینه حفاظت از

گونه های در معرض خطر انقراض

نام و نام خانوادگی : **محمود کلنگری**

رشته و مقطع تحصیلی: **دانشجوی دکتری تنوع زیستی**

دانشگاه محل تحصیل: **دانشگاه کوردوبا اسپانیا**

فعالیت ها و دستاوردها:

- پژوهشهای بنیادین و چاپ مقالات متعدد در خصوص حفاظت از حیات وحش در برابر شبکه های انتقال برق
- تألیف دو عنوان کتاب در زمینه حفاظت از تنوع زیستی
- مشارکت در نگارش کتاب دستورالعمل IUCN در زمینه تقابل حیات وحش و شبکه های انتقال برق و ارائه راهکارهای حفاظتی





هشتمین دوره

اعطای جایزه محیط زیست (دانشجویی)

مقام شایسته تقدیر

دانشجویان فعال محیط زیستی در زمینه حفاظت از

گونه های در معرض خطر انقراض



نام و نام خانوادگی: **ریحانه میرانزاده**

رشته و مقطع تحصیلی: **دانشجوی دکتری تنوع زیستی**

دانشگاه محل تحصیل: **دانشگاه صنعتی اصفهان**

فعالیت ها و دستاوردها:

- فعالیت در زمینه حفاظت از گونه در معرض تهدید هوبره آسیایی در مناطق بیابانی مرکز ایران
- برگزیده بورسیه حفاظت از مؤسسه بین المللی *WCN Conservation* برای حفاظت از گونه های در خطر انقراض
- مشارکت در تألیف کتاب اطلس قوچ و میش اصفهان
- مشارکت در فرهنگ سازی حفاظت از طریق عکاسی از حیات وحش



هشتمین دوره

اعطای جایزه محیط زیست (دانشجویی)



مقام برگزیده

فرهنگ سازی در زمینه حفظ محیط زیست

نام انجمن: **امیر فرح نسب**

رشته و مقطع تحصیلی: **دکتری تنوع زیستی**

دانشگاه محل تحصیل: **دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات**

**فعالیتها و دستاوردها:**

- برنامه های آموزشی و میدانی به کودکان و نوجوانان در زمینه شناخت و حفظ محیط زیست
- برگزاری برنامه های آموزشی داوطلبانه در طبیعت برای عموم
- مشارکت داوطلبانه در برنامه های آموزش محیط بانان
- برگزاری داوطلبانه دوره های آموزشی دبیران آموزش و پرورش در زمینه شناخت و حفظ محیط زیست



هشتمین دوره

اعطای جایزه محیط زیست (دانشجویی)



مقام شایسته تقدیر

فرهنگ سازی در زمینه حفظ محیط زیست

نام و نام خانوادگی : **بهنام رحمانی**

رشته و مقطع تحصیلی: **کارشناسی ارشد محیط زیست**

دانشگاه محل تحصیل: **دانشگاه شهید بهشتی**

**فعالیتها و دستاوردها:**

- عضویت و همکاری فعال با انجمن های علمی محیط زیست
- دبیر اتحادیه انجمن های علمی دانشجویی محیط زیست ایران
- دبیر باشگاه دانشجویان حامی محیط زیست و منابع طبیعی کشور
- مشارکت در تأسیس موسسه بوم شناسان زیست فناور فلات و برگزاری نشستها و کارگاههای علمی متعدد در حوزه محیط زیست



هشتمین دوره

اعطای جایزه محیط زیست (دانشجویی)



مقام شایسته تقدیر

فرهنگ سازی در زمینه حفظ محیط زیست

نام و نام خانوادگی: **کیمیا احمدی**

رشته و مقطع تحصیلی: **دانشجوی کارشناسی ارشد محیط زیست**

دانشگاه محل تحصیل: **دانشگاه صنعتی اصفهان**

**فعالیتها و دستاوردها:**

- نویسنده، گویندگی و کارگردانی تولیدات متعدد رسانه ای (پادکست و کلیپ ویدئویی) در زمینه حفظ محیط زیست
- عضویت در شورای مرکزی کانون فرهنگی هنری دانشگاه صنعتی اصفهان و تولید محتوای رسانه ای در زمینه حفظ محیط زیست
- رتبه برتر کشوری در جشنواره ملی رویش وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- مشارکت در طرح پژوهشی دانشگاه و دستیار آموزشی در دانشکده منابع طبیعی دانشگاه صنعتی اصفهان