

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۲/۲۶

شماره: ۹۷/۳۴۱/س

پیوست: ندارد

مجلس شورای فرمانداری ارومیه

✓ دفتر شهردار
شماره ۹۷/۳۴۱/س
- درگاه

جناب آقای دکتر معصود سلیمان پور، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه ارومیه
 جناب آقای دکتر رسول رکنی زاده، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه اصفهان
 جناب آقای دکتر حسین نظام آبادی پور، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه باهنر کرمان
 جناب آقای دکتر غلامحسین مجدوبی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه بوعلی سینا
 جناب آقای دکتر منصور خانکی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه بین المللی امام خمینی
 جناب آقای دکتر اصغر عسگری، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه تبریز
 جناب آقای دکتر یعقوب فتح اللهی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه تربیت مدرس
 جناب آقای دکتر محمد رحیمیان، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه تهران
 جناب آقای دکتر محمدحسین مشهدی زاده، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه خوارزمی
 جناب آقای دکتر سیدمحمدباقر نجفی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه رازی
 جناب آقای دکتر درمحمد کردی نمندانی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه سیستان و
 بلوچستان

جناب آقای دکتر بابک سگری، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه شهید بهشتی
 جناب آقای دکتر ابراهیم حاجی دولو، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه شهید چمران اهواز
 جناب آقای دکتر سیدمجتبی زهرجد، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه سیراز
 جناب آقای دکتر سیدمشهدی ابطحی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه صنعتی اصفهان
 جناب آقای دکتر حسین حسینی بودسکی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه صنعتی امیرکبیر
 جناب آقای دکتر جعفر روستیان، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین
 طوسی

جناب آقای دکتر محمدرضا موحدی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه صنعتی سرف
 جناب آقای دکتر جورج محمدی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه علم و صنعت
 جناب آقای دکتر احمدرضا بهرامی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه فردوسی
 جناب آقای دکتر سیدضیالالدین ممرحسینی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه گیلان
 جناب آقای دکتر محمدمهدی لطفی، معاون محترم پژوهش و فناوری دانشگاه یزد

موضوع: فراخوان عمومی ارسال پروپوزال پیشنهادی پایان نامه دانشجویی جهت حمایت توسط ستاد احیا دریاچه ارومیه

با سلام،

احتراما به استحضار می‌رساند با توجه به اعلام اولویت‌های پژوهشی کارگروه‌های تخصصی و کمیته‌های فنی ستاد احیا دریاچه ارومیه و به منظور حمایت از رساله‌های هدف‌دار تحقیقاتی در راستای کمک به تحقق احیای دریاچه ارومیه، بدین وسیله دفتر برنامه‌ریزی و تلفیق ستاد احیای دریاچه ارومیه دومین فهرست عناوین تحقیقاتی که در سال جاری به‌عنوان رساله دکتری و یا پروژه‌های کارشناسی ارشد قابل انجام و توسط ستاد قابل حمایت می‌باشد را اعلام نموده است. در همین راستا و به منظور ظرفیتهای علمی موجود در دانشگاه های کشور خواهشمند است دستور فرمایید تا پژوهشگران و دانشجویان تحصیلات تکمیلی آن دانشگاه محترم پیشنهادیه های خود را به این ستاد ارسال فرمایند. پژوهشگران و دانشجویان محترم می‌توانند پس از بررسی عناوین مورد حمایت این ستاد که در ادامه آمده است، پروپوزال پیشنهادی خود را با فرمت دانشگاه مربوطه به همراه نامه استاد راهنما و مدارک ذیل حداکثر تا شهریور ۱۳۹۷ به واحد مطالعات این ستاد به آدرس ایمیل ulrp@sharif.edu ارسال نمایند. خواهشمند است در تهیه و ارسال پروپوزالها موارد ذیل رعایت گردد:

- ۱- فایل الکترونیکی: فرمت docx پروپوزال تکمیل‌شده)
- ۲- فایل الکترونیکی چکیده تحقیق پیشنهادی (حداکثر در ۳ صفحه A4 با فرمت docx شامل عنوان، ضرورت، اهداف و سوالات تحقیق، روش تحقیق و خروجی‌های قابل انتظار)
- ۳- سوابق پژوهشی شاخص استاد راهنما مربوط به زمینه تحقیق (CV خلاصه)

اولوسه‌های پژوهشی:

۱. بررسی نحوه مشارکت خانوارها در بازارهای در حال رشد و توانمندسازی آنها به پیش‌بینی و تطابق با تغییرات بازار (مطالعه موردی)
۲. بررسی و تحلیل فرصت‌های هم‌زمان کاهش مصرف آب و ارتقا درآمد کشاورزان از طریق فراوری و بازاریابی بهتر
۳. بررسی، مطالعه و ارزیابی فرصت‌ها و آسیب‌های بخش کشاورزی حوضه آبریز دریاچه ارومیه در اثر تغییرات و نوسانات اقلیمی

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۲/۲۶

شماره: ۹۷/۳۴۱/س

پیوست: ندارد

مستاد احیای دریاچه ارومیه

۴. مطالعه، برنامه‌ریزی و معرفی استراتژی‌های صرفه‌جویی مصرف آب در بخش کشاورزی با توجه به الگوهای اقلیمی حوضه آبریز دریاچه ارومیه با تأکید بر تمرکز بر آگرواکولوژی منطقه، اقتصاد و پذیرش کشاورزان
۵. مطالعات تعیین شرایط بهینه برای افزایش درآمد خالص کشاورزان از طریق تغییر سیستم برداشت آب با هدف کاهش برداشت از منابع آبی حوضه
۶. ارائه راهکار کاربردی برای کاهش میزان تبخیر و تعرق در حوضه آبریز دریاچه ارومیه (از سطح مزرعه تا فعالیت‌های زیر حوضه از جمله رهاسازی‌ها)
۷. ارائه برنامه‌های مناسب برای تعیین الگوی کشت و برنامه‌ریزی منابع آب در حوضه آبریز دریاچه ارومیه با توجه به تغییرات تاریخی مولفه‌های آب و هوایی و هیدرولیکی و آینده پیش روی به‌منظور شناسایی مناطق با تغییرات معنادار اقلیمی و چگونگی سازگاری
۸. بررسی اثر نوسانات اقلیمی بر مولفه‌های سیستم حسابداری آب در حوضه آبریز ارومیه
۹. تعیین شاخص‌های ارزیابی مهم از جمله آب‌وهوایی، هیدرولوژیکی، اکولوژیکی و اقتصادی بر دریاچه ارومیه و بررسی تغییرات این شاخص‌ها در سناریوهای مختلف اقتصادی، اجتماعی و اقلیمی
۱۰. بررسی ریسک سناریوهای مختلف بر روی شاخص‌های مختلف و تعیین سناریوهای برتر
۱۱. بررسی وضعیت آگرو-کلیمات حوضه آبریز دریاچه ارومیه
۱۲. تحلیلی بر وضعیت اقتصادی کشاورزی در حوضه آبریز دریاچه ارومیه به‌منظور تعیین هزینه و درآمد خالص محصولات کشاورزی در حوضه آبریز دریاچه ارومیه
۱۳. تحلیلی بر وضعیت آگرو-اکولوژیکی و تناسب بهره‌وری محصولات کشاورزی حوضه آبریز دریاچه ارومیه
۱۴. بررسی اثر نوسانات اقلیمی بر روی تولید محصولات کشاورزی در حوضه آبریز دریاچه ارومیه و توصیه‌های لازم به‌منظور سازگاری
۱۵. شناسایی و تحلیل گزینه‌های پایدار آگرو-اکولوژیک حوضه آبریز دریاچه ارومیه
۱۶. شبیه‌سازی و برآورد تبخیر از سطح پیکره آبی دریاچه ارومیه و ارائه راهکارهای عملی برای کاهش آن
۱۷. تدوین استراتژی برای سازگاری با شرایط محلی و برنامه‌ریزی جهت بهره‌وری حداکثری از بارش در حوضه آبریز دریاچه ارومیه

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۴/۲۶

شماره: ۹۷/۳۴۱/س

پیوسته: ندارد



سناد احیای دریاچه ارومیه

پشاپیش از همکاری جنابعالی برای پیشبرد اهداف تحقیقاتی سناد احیا دریاچه ارومیه قدر دانی به عمل می آید. امید است با بسیج همه ظرفیت علمی کشور گام مهمی در رستای احیا نگین فیروزه ای شمال غرب کشور برداشته شود.

با تشکر

محمد سعود تجریشی

مدیر دفتر برنامه ریزی و تلفیق سناد احیاء دریاچه ارومیه