

پروژه‌ها و نیازمندی های سامانه سابع مرتبط با فنی مهندسی برای وزارت نیرو و وزارت نفت

ردیف	شرکت	عنوان نیازمندی	شهر	تاریخ اعتبار
۱	شرکت ملی گاز ایران - مادر تخصصی	برون سپاری مدیریت، بهره برداری و توسعه آزمایشگاه تخصصی شرکت ملی گاز ایران (واقع در سایت منطقه ۳ انتقال گاز ایران) همراه با استقرار LIMS و اخذ و حفظ انطباق ISO 17025	تهران	۱۴۰۴/۰۹/۰۲
۲	شرکت نفت و گاز پارس	پایش و تحلیل تحولات ماهانه بازار گاز و بررسی تأثیرات متغیرها و روندها بر امنیت انرژی و انتقال گاز کشور	تهران	۱۴۰۴/۰۹/۰۷
۳	شرکت انتقال گاز ایران	درخواست پیشنهاد پژوهشی برای طراحی و ساخت داخل کنترل ولو سوخت برای نصب بر روی توربین های زیمنس SGT600/IGT25 به جیس ولوهای هایزنمن به همراه متعلقات	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۳۰
۴	شرکت سهامی مدیریت شبکه برق ایران	آینده نگاری و مدیریت استراتژیک بحران مبتنی بر مطالعات اجتماعی و هوش مصنوعی با رویکرد تولید محتوای ارتباطی و تقویت مشارکت جامعه	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۹
۵	شرکت سهامی مدیریت شبکه برق ایران	ارزیابی مالی و اقتصادی منابع انرژی تجدیدپذیر با تعرفه FIT در بازار برق به منظور بررسی و تحلیل تبعات تعرفه های تشویقی بر مناسبات بازار برق ایران، مطالعه ای بر تحلیل اثرات و روش های سنجش کارایی	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۹
۶	وزارت نیرو	هم آفرینی ضوابط تنظیم گری پیوند آب-انرژی-کشاورزی به منظور توانمندسازی حکمرانی محلی آب در جهت پایداری سازی منابع آب، پروژه پایلوت: منطقه رفسنجان	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۱
۷	شرکت سهامی مدیریت شبکه برق ایران	تغییر ساز و کار هاب (HUB) و معاملات انرژی در بازار برق ایران و بررسی همه جانبه تاثیرات مکانیزم پیشنهادی در فرایندهای بازار برق	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۹
۸	وزارت نیرو	مطالعه تطبیقی طراحی نهاد تنظیم گر برق با تأکید بر الزامات استقلال، شفافیت، تخصص گرایی، انعطاف پذیری، تعامل پذیری و پایداری نهادی	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۱
۹	وزارت نیرو	بررسی چارچوب و نظام حاکم بر عملکرد و فعالیت شرکتهای دولتی و غیردولتی بخش برق و پیشنهاد الگوی بهینه	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۱۰	وزارت نیرو	ارائه راهکارهایی برای تجدید ساختار بازار برق ایران به منظور رفع چالش های مالی تولید کنندگان و نیروگاه های بخش خصوصی	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۱۱	وزارت نفت	مطالعه زنجیره ارزش نفت و گاز و شناسایی فرصت ها در صنایع پایین دست پالایشگاهی و پتروشیمیایی	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۱۲	وزارت نفت	طرح ملی بازمهندسی مجوزها و بازاریابی صنایع پایین دستی زنجیره ارزش نفت و گاز و سشایر مصارف	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۱۳	وزارت نفت	طراحی و ارزیابی الگوی بهینه بازتخصیص گاز طبیعی در ایران بر مبنای بهره‌وری، امنیت انرژی و توسعه پایدار	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۱۴	وزارت نفت	حکمرانی انرژی پایه با نگرش بازآفرینی شهری، تدوین الگوی توسعه منطقه‌ای مبتنی بر پروژه های کلان صنعت نفت نمونه موردی: احیا جایگاه خرمشهر در کریدور اقتصادی خلیج فارس به عنوان شهر پیشران آینده	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۰

پروژه‌ها و نیازمندی‌های سامانه‌های ساعت مرتبط با فنی مهندسی برای وزارت نیرو و وزارت نفت

ردیف	شرکت	عنوان نیازمندی	شهر	تاریخ اعتبار
۱۵	وزارت نفت		تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۱۶	وزارت نفت	تدوین چهارچوب حکمرانی منابع انسانی در شرکت‌های دولتی بخش نفت با رویکرد انگیزش و انتقال سرمایه انسانی و ارائه سند برنامه آموزش منابع انسانی در سطح کشور: مطالعه تطبیقی سیاست‌های ملی کشورها و شرکت‌های ملی و بین‌المللی نفتی	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۱۷	وزارت نفت	بررسی راهکارهای تسریع در انعقاد و اجرای قراردادهای بالادستی؛ مطالعه موردی: مستند سازی و پیاده سازی مصوبه > تسریع و تسهیل قراردادهای بالادستی شورای اقتصاد <	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۱۸	وزارت نفت	آسیب‌شناسی، تحلیل و ارائه راهکارهای اجرایی جهت بهره‌مندی حداکثری شرکت‌های زیر مجموعه وزارت نفت از ظرفیت‌های اعتبار مالیاتی تحقیق و توسعه ی بند های ب و ت ماده ۱۱ قانون جهش تولید دانش بنیان	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۱۹	شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد	بررسی تغییرات دریافت‌های غذایی و سبک زندگی طی ۱۰ سال گذشته و تاثیر آن بر سلامت کارکنان	سرخس	۱۴۰۴/۰۹/۱۰
۲۰	شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد	بررسی وضعیت فعلی مشعل زباله سوز پالایشگاه و ارائه راهکارهای مختلف جهت ارتقا عملکرد و رانمان و کاهش انتشار آلاینده‌ها با کمک شبیه سازی سه بعدی احتراق	سرخس	۱۴۰۴/۰۹/۱۰
۲۱	شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد	استفاده از باکتری‌های هیدروکربن خوار برای امحای لجن‌های نفتی	سرخس	۱۴۰۴/۰۹/۱۰
۲۲	شرکت پالایش نفت آبادان	توسعه مدل پیش‌بینی شکست، خرابی و باقیمانده عمر تجهیزات حیاتی پالایشگاهی با استفاده از شبیه سازی الگوریتم‌های یادگیری ماشین و تحلیل سوابق خرابی	آبادان	۱۴۰۴/۰۸/۳۰
۲۳	شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی	بازنگری و بهبود مدل کسب و کار شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۳
۲۴	شرکت گاز استان خراسان جنوبی	تأثیر گازرسانی به روستاها بر مهاجرت معکوس در استان خراسان جنوبی	بیرجند	۱۴۰۴/۰۸/۲۱
۲۵	شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران	پایش وضعیت و عیب‌یابی هوشمند تجهیزات دوار در شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۱۹
۲۶	شرکت ملی پالایش و پخش فراورده‌های نفتی ایران	امکان‌سنجی استفاده از بایو دیزل (بررسی کل چرخه از تولید و منابع مختلف تا مصرف)	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۱۹
۲۷	شرکت پالایش نفت آبادان	طراحی سامانه‌های هوشمند برای طبقه‌بندی تجهیزات پالایشگاهی با رویکرد یادگیری ماشین و پیش‌بینی قطعات یدکی با استفاده از داده‌های خرابی و عملکرد تجهیزات و الگوی مصرف	آبادان	۱۴۰۴/۰۸/۳۰
۲۸	شرکت پالایش نفت آبادان	طراحی مدل پیش‌بینی تقاضا در مدیریت بازرگانی پالایشگاه آبادان با استفاده از الگوریتم یادگیری ماشین (هوش مصنوعی)	آبادان	۱۴۰۴/۰۸/۳۰

پروژه‌ها و نیازمندی‌های سامانه سابع مرتبط با فنی مهندسی برای وزارت نیرو و وزارت نفت

ردیف	شرکت	عنوان نیازمندی	شهر	تاریخ اعتبار
۲۹	شرکت پالایش نفت آبادان	امکان سنجی طراحی بهینه ترین سامانه تهویه و هودهای آزمایشگاهی استاندارد با راند مان بالا در آزمایشگاه مرکزی شرکت پالایش نفت آبادان	آبادان	۱۴۰۴/۰۸/۳۰
۳۰	برق منطقه ای باختر	طراحی و پیاده‌سازی نخستین اپلیکیشن بومی در محیط اندروید جهت شناسایی کسری ها و قطعات سرقت شده از دکل های مشبک خطوط هوایی فوق توزیع و انتقال برق	اراک	۱۴۰۴/۰۸/۳۰
۳۱	برق منطقه‌ای باختر	طراحی و پیاده‌سازی نخستین اپلیکیشن بومی در محیط اندروید جهت محاسبه کسش و فلش سیم های خطوط هوایی فوق توزیع و انتقال برق	اراک	۱۴۰۴/۰۸/۳۰
۳۲	شرکت پالایش نفت آبادان	طراحی دستیار هوش مصنوعی (LLM) در واحدهای مختلف مدیریت منابع انسانی شرکت پالایش نفت آبادان	آبادان	۱۴۰۴/۰۸/۳۰
۳۳	شرکت گاز استان قزوین	رفع عیوب و تجاری سازی کنتور التراسونیک خانگی گاز G4	قزوین	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۳۴	شرکت سهامی برق منطقه ای هرمزگان	طراحی مدل راهبردی و تدوین نقشه راه پژوهشی پنج ساله شرکت برق منطقه‌ای هرمزگان	بندرعباس	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۳۵	شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی	اجرای سازی انجام عملیات Restarting توسط سیستم کنترل فرایند (DCS)	عسلویه	۱۴۰۴/۰۸/۳۰
۳۶	شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور	طرح تبیین شاخص‌های اثربخشی طرح‌های پژوهشی و فناوری شرکت‌های آب و فاضلا	تهران	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۳۷	شرکت سهامی آب منطقه ای خراسان جنوبی	تهیه نقشه های پهنه بندی سیلاب استان و تهیه نقشه ریسک برای نقاط شاخص جمعیتی و حساس	بیرجند	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۳۸	شرکت سهامی آب منطقه ای خراسان جنوبی	طراحی و توسعه سامانه هوشمند جامع پایش، تحلیل و پهنه‌بندی کیفیت آب در استان خراسان جنوبی	بیرجند	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۳۹	شرکت سهامی آب منطقه ای خراسان جنوبی	ارزیابی اثرات تغییر اقلیم بر بیلان منابع آب زیرزمینی	بیرجند	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۴۰	شرکت سهامی آب منطقه ای خراسان جنوبی	بهینه‌سازی میزان برداشت از چاه‌های آب زیرزمینی بر اساس ارزش اقتصادی آب مجازی	بیرجند	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۴۱	شرکت سهامی آب منطقه ای خراسان جنوبی	مکانیابی مناطق مستعد اجرای پوشش های توسعه کم اثر (low impact) در develop در مقیاس حوضه های آبخیز استان خراسان جنوبی	بیرجند	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۴۲	شرکت سهامی آب منطقه ای خراسان جنوبی	معرفی و بررسی آزمایشگاهی عملکرد مدل تلفیقی ترانسه نفوذ و لوله تراوا در تغذیه آبخوان	بیرجند	۱۴۰۴/۰۸/۲۰
۴۳	شرکت پالایش گاز سرخون و قشم	بررسی و تحقیق جهت ارتقای عملکرد شرکت پالایش گاز سرخون و قشم با رویکرد عارضه یابی نظام مند، تدوین و اولویت بندی تقاضا نامه های تحقیقاتی / کاربردی ۵ ساله همسو با نقشه راه پژوهشی شرکت ملی گاز ایران	بندرعباس	۱۴۰۴/۰۸/۱۸
۴۴	شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی	عنوان پروژه بررسی و تحلیل علل خرابی پمپ‌های کرایونیک برندهای نیکسو، آبارا و شینگو در سرویس انتقال پروپان و بوتان مایع در پالایشگاه های مجتمع گاز پارس جنوبی	عسلویه	۱۴۰۴/۰۸/۳۰

پروژه‌ها و نیازمندی‌های سامانه‌های ساتع مرتبط با فنی مهندسی برای وزارت نیرو و وزارت نفت

ردیف	شرکت	عنوان نیازمندی	شهر	تاریخ اعتبار
۴۵	شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی	بررسی و امکان‌سنجی استفاده از ظرفیت COS removal واحد ۱۱۴ و یا برج EXTRACTOR واحد ۱۱۴ به منظور جذب دی‌اکسید کربن از اتان به کمتر از ۵۰ ppmw	عسلویه	۱۴۰۴/۰۸/۳۰
۴۶	شرکت برق منطقه‌ای اصفهان	تدوین نقشه راه تدوین برنامه و شرح کار فازهای اجرایی تحول دیجیتال برق منطقه‌ای اصفهان مبتنی بر فناوری‌های انقلاب صنعتی نسل ۴ و ۵ و طراحی دستیار هوش مصنوعی مدیر عامل	اصفهان	۱۴۰۴/۰۹/۰۵
۴۷	شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی	بررسی و شناسایی علت تجمع یون‌های اسیدی در سیکل گلایکول پالایشگاه چهارم و ارائه راهکار عملیاتی اثر بخش در جهت رفع مشکل	عسلویه	۱۴۰۴/۰۸/۳۰