



کمبود منابع مالی یکی از مشکلات اساسی دانش بنیان‌ها

شرکت مایع‌سازی گاز طبیعی ایران در سال ۸۵ تأسیس شده و موضوع فعالیت آن مایع‌سازی گاز طبیعی از مرحله مطالعاتی تا تولید، بهره‌برداری، فروش حمل و صادرات محصولات است. هرچندکه مطالعات امکان‌سنجی طرح مایع‌سازی گاز طبیعی از اوایل سال ۸۲ به صورت فعال توسط امور بین‌الملل شرکت ملی نفت ایران آغاز و راهبری آن متعلق به شرکت ملی نفت ایران بود اما از سال ۸۲ به شرکت ملی صادرات گاز ایران واگذار شد. در سال ۸۵ شرکتی تحت عنوان مایع‌سازی گاز طبیعی ایران با هدف مدیریت و اجرای طرح مربوط به مایع‌سازی گاز طبیعی از مرحله تولید تا حمل و صادرات به ثبت رسید. این طرح با هدف تسهیل در امر اجرا و افزایش ظرفیت استفاده از منابع داخلی به چند بخش تقسیم شد: واحد فراورش و مایع‌سازی گاز طبیعی، ذخیره‌سازی، اسکله و بارگیری و بخش آخر دانش فنی است. ناگفته نماند که به دلیل عدم تأمین بموقع منابع نقدی، عملیات اجرایی طرح از اواخر نیمه اول سال ۹۲ با تأخیر مواجه اما از سال ۱۴۰۰ مجدداً عملیات اجرایی آن آغاز شد که پیشرفت آن ۴۴ درصد رسید.

هادی امیرشقاقي مدیرعامل شرکت مایع‌سازی گاز طبیعی ایران در مورد استفاده از دانش بنیان‌ها به گفت‌وگو پرداخته است که دیدگاه‌های او را با هم مرور می‌کنیم:

غنی و حذف فلزات سنگین و ترکیبات شیمیایی از پساب تولیدی، اقدام به راهاندازی برنامه‌های مشترک کرده است.

در راستای حمایت از تولید داخل، این شرکت چه برنامه‌هایی برای تولید و جایگزینی کالاهای مورد نیاز وارداتی انجام داده است؟

تأمین قطعات راهبردی یکی از عمده‌ترین حوزه‌های فعالیت شرکت- های دانش بنیان بوده که با اعتماد به توان شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی و قراردادهای شرکت‌های مذکور در فهرست تأمین‌کنندگان کالا و تجهیزات، میتوان از خروج ارز از کشور جلوگیری و از تولید داخل حمایت کرد. اگرچه در چهارچوب فعالیت شرکت

دقیق و به علاوه آلیاژهای خاص، برای شرکت‌های دانش بنیانی که تجهیزات یا بخشی از قطعات و متریال مذکور را تولید می‌کنند، فرایند قرارگیری در AVL و اولویت‌دهی به سفارش‌گذاری و خرید از شرکت‌های مذکور را تسهیل کرده است.

همکاری با شرکت‌های دانش بنیان برای تولید تجهیزات و قطعات راهبردی داخلی و نیز توسعه دانش فنی فرایند مایع‌سازی گاز و سایر فرایندهای مرتبط: شرکت مایع‌سازی با توجه به تجارب کارشناسان خود اقدام به همکاری با شرکت‌های دانش بنیان برای تولید تجهیزات و قطعات راهبردی داخلی و همچنین توسعه دانش فنی (لیسانس) در حوزه‌های مایع‌سازی گاز، شیرین‌سازی گاز، جداسازی ترکیبات ارزشمند از گاز

شرکت مایع‌سازی گاز طبیعی ایران در حمایت از شرکت‌های دانش بنیان چه اقداماتی را انجام داده است؟

در راستای جلوگیری از خروج ارز و حمایت از تولید داخلی، سیاست شرکت مایع‌سازی گاز طبیعی ایران را در قالب موارد زیر میتوان جمع‌بندی کرد:

تسهیل در قراردادهای شرکت‌های دانش بنیان در فهرست تأمین‌کنندگان ارزیابی شده (AVL) برای تأمین قطعات راهبردی: پروژه مایع‌سازی گاز طبیعی ایران به عنوان یکی از مشتریان بزرگ تجهیزات و قطعات راهبردی در صنایع گاز و انرژی، اعم از تجهیزاتی مانند توربینها، کمپرسورها، کلدباکس و انواع مبدل‌های حرارتی و قطعات مرتبط با این تجهیزات، ابزار

ویژه‌نامه
صنعت نفت
«دانش بنیان»

ایران

اردیبهشت ۱۴۰۲