کارگاه آموزشی مباني و الزامات استاندارد کيفي ISO/IEC 17025 (ويژه آزمايشگاه­هاي انجام آزمون و کاليبراسيون)در پارک علم و فناوری استان سمنان برگزار شد

این دوره به تدریس آقای دکتر امین الله تیموری، مشاور استقرار، نگهداری و آموزش سیستم­ها، نظام­ها و ابزارهای مدیریت کیفیت و کارشناس سازمان فضایی ایران، در تاریخ 26 مهر 1397 ساعت 8 الی 15 در پارک علم و فناوری استان سمنان و با حمایت شبکه آزمایشگاهی فناوری­های راهبردی معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری برگزار شد.

آزمایشگاه مرکزی پارک علم وفناوری استان سمنان با مد نظر قراردادن دیدگاه گسترش توانمندی در ارایه خدمات تخصصی مورد نیاز متقاضیان، از ابتدای تاسیس تا­کنون نسبت به پیاده­سازی شرایط و الزامات دریافت گواهی­نامه­های آزمایشگاهی مرتبط اقدام نموده است. بر همین اساس و پیرو پیگیر­ی­ها و اقدامات انجام شده، آزمایشگاه مرکزی پارک پس از گذراندن یک دوره شش ماهه عضویت آزمایشی در شبکه آزمایشگاهی فناوری­های راهبردی معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری و پیرو بازدید شبکه از آزمایشگاه پارک در تاریخ 18 شهریور 1397 موفق به عضویت قطعی در شبکه مذکور شد. از جمله خدمات و تسهیلات این شبکه به اعضای عضو شبکه می­توان موارد زیر را نام برد:

* اعطای تسهیلات بلاعوض به نخبگان، اعضای هیات علمی و دانشجویان پسا دکترا برای استفاده از خدمات آزمایشگاه­های عضو شبکه
* ارائه مشاوره برای اخذ استانداردهای مورد نیاز آزمایشگاه علی­الخصوص استاندارد ۱۷۰۲۵
* برگزاری دوره­های آموزشی تخصصی ویژه کارشناسان آزمایشگاه­های عضو شبکه
* ارائه تسهیلات مالی برای خرید تجهیزات از نمایشگاه تجهیزات ساخت داخل
* ارائه حمایت های بلاعوض برای انتشار مقاله در مقالات داخلی و بین­المللی توسط کارشناسان شبکه­های عضو

لازم به ذکر است اکثر خدمات شبکه مشمول آزمایشگاه­های خصوصی عضو شبکه نیز می­شود.

بر همین اساس، پیرو درخواست این آزمایشگاه برای استفاده از تسهیلات شبکه در خصوص استقرار استاندارد 17025، کارگاه آموزشی مذکور توسط شبکه در پارک علم و فناوری استان سمنان برگزار شد. با توجه به اهمیت استقرار این استاندارد در دیگر آزمایشگاه­های شهر و پیرو مذاکرات انجام شده برای اطلاع­رسانی دوره، این دوره با حضور مسوولین آزمایشگاه پارک، مسوولین دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شاهرود و مسوولین کنترل کیفیت کارخانجات و صنایع استان برگزار شد. در این کارگاه آقای دکتر تیموری پس از معرفی استاندارد مذکور و بیان تمایز این استاندارد بر دیگر استانداردها، ضمن بیان فواید استقرار این استاندارد در آزمایشگاه­ها، به تشریح الزامات فنی، مدیریتی و اجرایی استقرار این استاندارد پرداختند. سازماندهی، سیستم کیفیت مدیریت، کنترل مدارک، بازنگری درخواست‌ها، تنظیم قراردادها، واگذاری آزمون و کالیبراسیون به پیمانکاران فرعی، خرید خدمات و ملزومات، ارائه خدمات به مشتریان، اقدامات پیشگیرانه، کنترل سوابق، ممیزی‌های داخلی، بازنگری‌های مدیریتی، الزامات بخش فنی، مشخصات کارکنان، جایگاه و شرایط محیطی کار، روش­های آزمون و کالیبراسیون، مستندسازی روش­های نمونه­برداری، تضمین کیفیت نتایج آزمون و کالیبراسیون و گزارش‌دهی نتایج از جمله مباحث ارایه شده در این کارگاه آموزشی بوند.

در این کارگاه، پس از گروه­بندی شرکت­کنندگان در گروه­های دو الی 3 نفره، 4 آزمون عملی طراحی و تدوین نظامنامه کیفیت، تخمین عدم قطعیت در اندازه­گیری، تضمین کیفیت و کالیبراسیون و گزارش­دهی نتایج برگزار شد. در پایان دوره نیز، پس از برگزاری آزمون تیوری­، از آنجا که کلیه آزمایشگاه­های پارک عضو قطعی شبکه آزمایشگاه های فناوری­های راهبردی معاونت و فناوری ریاست جمهوری هستند، بازدیدی از آزمایشگاه های نانو، شیمی، میکروبی و میکروبیولوژی پارک علم و فناوری استان به عمل آمد.