



با عنوان مواد فعال زیستی

دومین سمینار بین‌المللی پتید ایران برگزار شد

آلمان نیز باهدف حمایت از این سمینار که تلفیقی از سمینار بین‌المللی انجمن پتید ایران و همچنین هومبولت آلمان که با فعالیت‌های انجام‌شده توانسته بیش از ۲۴ هزار تن از محققان برجسته از ۱۴۰ کشور دنیا را مورد حمایت مالی خود قرار دهد، شرکت داشت.

دکتر سعید بلاایی، رییس انجمن علمی پتید ایران در حاشیه این سمینار در گفت‌وگویی با خبرنگار روابط عمومی دانشگاه گفت: این سمینار فرصت مناسبی را در اختیار اساتید، متخصصان و محققین قرار داد تا به بررسی و تبادل آخرین یافته‌های علمی، پژوهشی و تحقیقاتی در

ضرورت توجه به پتیدها و پروتئین‌ها، جایگاه پتیدها و پروتئین‌های دارویی در درمان بیماری‌ها، نقش نوروپتید در طراحی داروهای نوین و روش‌های جدید دستگاهی در جداسازی، شناسایی و خالص‌سازی پتیدهای دارویی محورهای عمده سخنرانی‌های ارائه‌شده در دومین سمینار بین‌المللی پتید بود.

این سمینار با عنوان مواد فعال زیستی دوشنبه ۲۰ دی ۹۵ به همت انجمن پتید ایران و همکاری دانشگاه علوم پزشکی تهران و با حمایت بنیاد الکساندر هومبولت آلمان در سالن آمفی‌تئاتر ستاد مرکزی دانشگاه علوم پزشکی تهران، آغاز و ۲۳ دی به پایان رسید.

Dr.Thomas Hesse معاون علمی بنیاد الکساندر هومبولت



علوم، تحقیقات و فناوری، فعالیت رسمی خود را آغاز کرده است.

رییس انجمن علمی پپتید ایران با اشاره به اهمیت این حوزه تخصصی و ویژگی بین‌رشته‌ای بودن آن، اظهار داشت: انجمن پپتید ایران که اعضای آن از متخصصان رشته‌های مختلف شیمی، داروسازی، بیوشیمی، بیوتکنولوژی و مهندسی شیمی هستند طی این مدت توانسته‌اند قدم‌های مؤثر و مثبتی را در ارتباط با جهت‌دهی تحقیقات موردنیاز کشور و دستیابی به فناوری‌های نوین بردارند.

رییس پژوهشکده شیمی پپتید دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی خاطر‌نشان کرد: پپتیدها اجزای کوچک‌تر از پروتئین‌ها و واحد تشکیل‌دهنده آن‌ها اسیدآمینها هستند. پپتیدها را به‌عنوان داروهای جدید قرن بیست و یکم می‌شناسند و دلیل این نام‌گذاری اثرات سمی بسیار کم و همچنین اثربخشی هدفمندی است که این ترکیبات دارند.

وی ابراز امیدواری کرد که با برگزاری سمینار پپتید افراد فعال در حوزه‌های مرتبط با پپتید و صنایع دارویی آن امکان انجام تحقیقات هدفمند در حوزه‌های موردنیاز پپتید در کشور بیش‌ازپیش فراهم شود. ▲

زمینه‌های مختلف پپتید و پروتئین پردازند.

وی سنتز مواد فعال زیستی، دارورسانی ترکیبات فعال، شناسایی و تعیین ساختار این خانواده از ترکیبات و خالص‌سازی را از اهداف این سمینار عنوان کرد و افزود: بیش از ۹۸ پوستر در این سمینار ارائه شد که نتیجه‌ی فعالیت دانشجویان مقاطع تحصیلات تکمیلی و اساتید است.

وی افزود: در این سمینار ۹ استاد برجسته آلمانی در حوزه‌های مختلف شیمی، بیوشیمی و داروسازی، ۲ نفر از کشور عمان و پاکستان و ۸ نفر از ایران سخنرانی کردند ضمن اینکه دانشمندان از دیگر کشورها نظیر ایتالیا، کانادا، پاکستان، عمان و قطر و ... در این کنفرانس حضور داشتند.

دکتر سعید بلالایی تصریح کرد: با توجه به اهمیت روزافزون دانش مرتبط با پپتید و رشته‌های مرتبط با این حوزه نظیر شیمی، بیوشیمی، بیوتکنولوژی، داروسازی، مهندسی شیمی و نقش پپتیدها به‌عنوان داروهای طبیعی قرن حاضر و تأثیر آن در ارتقای سلامت بشری و ضرورت شناساندن همه‌جانبه این حوزه و نیز اعتلای دانش حوزه‌های مرتبط با پپتیدها در امر آموزش، پژوهش و صنایع دارویی، انجمن پپتید ایران با اخذ موافقت از دفتر انجمن‌های علمی وزارت

