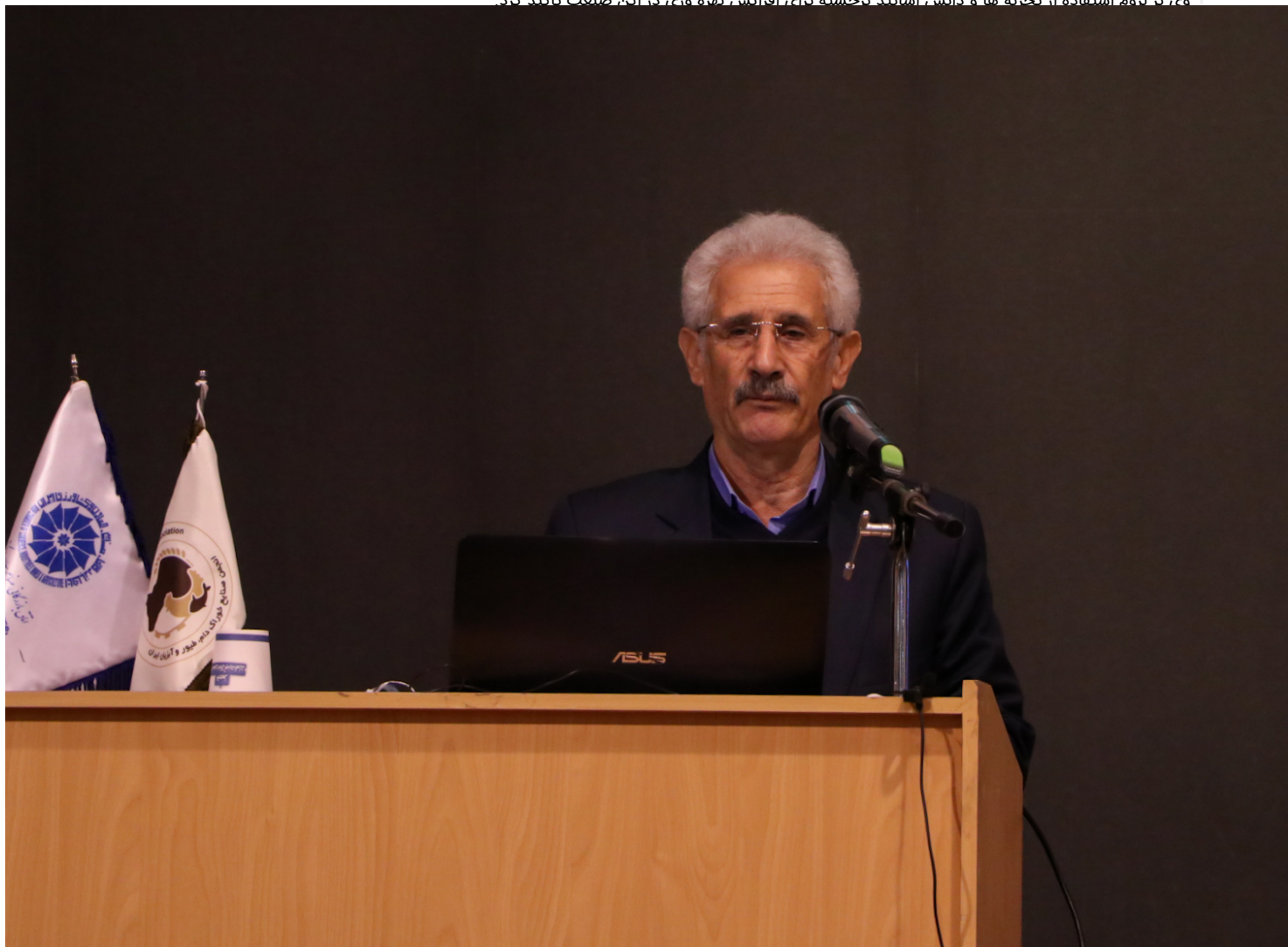




یازدهمین سمینار آموزشی ارتقاء بهره‌وری با بهینه‌سازی فرآوری خوراک دام، طیور و آبزیان

یازدهمین سمینار آموزشی با محوریت «ارتقاء بهره‌وری با بهینه‌سازی فرآوری خوراک دام، طیور و آبزیان» با مشارکت انجمن دام، طیور و آبزیان ایران و اتاق بازرگانی تبریز با هدف بهبود و ارتقاء فرآوری خوراک و استفاده از آخرین تکنولوژی‌ها و علوم روز در این حوزه در اتاق تبریز برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی اتاق بازرگانی تبریز، بشیر جعفری؛ رئیس کمیسیون کشاورزی، آب و محیط زیست اتاق تبریز گفت: انتظار می‌رود از علوم جدید برای ارتقا و سالم سازی محصولات دامی جهت انتقال به نسل آینده استفاده شود، تا به سطح استاندارد جهانی نزدیکتر شویم. وی به لزوم استفاده از تجربه‌ها و دانش اساتید برجسته برای افزایش بهره‌وری در این صنعت تاکید کرد.



امیرعلی صادقی؛ استاد دانشگاه کردستان، در این سمینار با بررسی علمی و دقیق کیفیت خوراک پرندگان گفت: در پروسه کنترل کیفی در کشور دانش کافی وجود ندارد و باید در این زمینه فعالیت بیشتری صورت گیرد.

وی هدف از عمل آوری خوراک را افزایش خوش خوراکی و مصرف بیشتر خوراک در دام و طیور، بهبود قابلیت هضم و کاهش هدرروی و ضایعات عنوان کرد و افزود: این فرآیندها نیازمند دانش و تکنولوژی‌های پیشرفته است و هر کدام از مراحل کار در کارخانجات و مراحل تولید دارای فرآیند مخصوص به خود است که باید به صورت علمی مطالعه و عملی شود.

صادقی خاطر نشان کرد: فعالان اقتصادی باید توجه داشته باشند که هر استان دارای شرایط آب و هوایی و اقلیمی ویژه ای است و باید شرایط تولید خوراک با آن تطبیق داده شود. توجه به این نکات باعث می‌شود که محصولات با کیفیت بالاتری تولید شده و به بازار عرضه شوند.

حسین ناجی؛ کارشناس ماشین آلات در زمینه خوراک دام و طیور، به بررسی راهکارهای ارتقای عملکرد ماشین آلات و کاهش هزینه‌های فرآوری پرداخت. وی گفت: بهینه سازی در پروسه تولید بسیار حائز اهمیت است و تعریف بهینه در این زمینه به معنای استفاده اقتصادی حداکثری است. مشکلات سیلوه‌ها و مخازن شامل جریان نامنظم، تخلیه ناقص و چیدمان نامناسب است که می‌تواند عملکرد کل فرآیند را تحت تأثیر قرار دهد.

ناجی در ادامه به موضوعاتی مانند تهیه انبارها، انواع انتقال دهنده‌ها و آسیاب‌ها و نحوه عملکرد آن‌ها اشاره کرد و خاطر نشان کرد: حلقه مفقوده در کارخانجات راندمان موتور است. اگر بتوانیم راندمان موتور را افزایش دهیم، می‌توانیم بهره‌وری کل فرآیند را نیز بهبود بخشیم. توجه به جزئیات کوچک می‌تواند تأثیرات بزرگی در بهبود عملکرد داشته

باشد.

عصمت بیات؛ کارشناس تغذیه طیور به بررسی دقیق و تخصصی آسیاب‌ها از جمله نحوه آسیاب، شرایط صنعت آسیاب، دندانه‌ها، اندازه‌های دقیق و ویژگی‌های آن‌ها پرداخت. وی زمان، رطوبت و حرارت را از جمله عوامل موثر بر فرآوری محصول عنوان کرد. بیات همچنین به بررسی نقش اندازه ذرات و زمان میکس پرداخت و با ارائه نمودارهای علمی، میزان کارایی هرکدام را نشان داد. وی تأکید کرد که توجه به این عوامل می‌تواند به بهبود کیفیت خوراک و افزایش بهره‌وری منجر شود.