为深入推进产教融合、科教融汇，精准对接行业产业发展前沿，助力高素质应用型人才培养，我校成功开展“企业专家进高校”前沿大课堂活动。本次活动特邀大连赛姆生物工程技术有限公司董事长、国家杰出青年基金获得者、大连理工大学生物工程学院博士生导师徐永平教授莅临我校开展专题讲座。教务处相关领导，化学与生命科学学院领导班子、教师代表及各专业师生代表共同参加。





讲座以《抗生素减控的绿色生物创新路径》为主题，紧密围绕食品安全、绿色养殖、生物创制等产业发展趋势展开。徐永平教授系统分析了当前畜禽养殖抗生素滥用带来的安全隐患与行业发展痛点，阐释了抗生素绿色减量、替代技术的发展必要性与时代价值。





报告重点介绍了卵黄抗体技术、噬菌体抑菌技术、植物源药效营养物质三类前沿绿色生物替代技术，详细讲解了各类技术的核心优势、应用场景、产业化现状，客观剖析了当前行业技术发展的挑战与未来机遇，将前沿科研成果与产业实际需求深度结合，为在场师生带来了兼具专业性与实用性的产业前沿解读。

结合自身产学研深耕经验，徐永平教授对青年学子寄予厚望。他鼓励同学们立足专业基础，主动拓宽学科视野，紧盯产业发展前沿，坚持理论联系实践，不断提升创新思维与综合专业素养，努力成长为适配生物、食品、化工行业高质量发展的复合型人才。

整场讲座内容前沿、深入浅出、贴合专业，打通了课堂教学与产业实践之间的壁垒。本次“企业专家进高校”活动把产业前沿成果和专业教学有机融合，充分发挥科教融汇、校企协同育人优势。不仅拓宽了学生的专业视野，激发了学生的科创热情，也为学院青年教师科研方向凝练、教学内容更新带来启发，对推动学科建设、优化人才培养体系具有积极借鉴意义，切实深化产教融合育人成效，为学校培养高素质应用型创新人才提供有力支撑。