فرم (د) مشخصات دوره آموزشی

عنوان دوره آموزشی : آشنایی با پروبیوتیک ها و روش های شناسایی آن	نوع دوره				
	توجیهی	بدو تصدی شغل	عمومی	شغلی*	مدیریتی

اهداف کلی آموزش: با توجه به مصرف روز افزون پروبیوتیک ها آموزش روشهای شناسایی آنها ضروری می نماید.

اهداف آموزشی رفتاری/عملکردی: آشنایی با پروبیوتیک ها ، روش های آنالیز آن و توانایی جداسازی، شناسایی و تعیین پروبیوتیک ها

مدت آموزش به ساعت .....۱۲..... نظری : ۶ عملی:۶	نوع آموزش :* الزامی☐ اختیاری ☐

سر فصل های آموزشی: ۱-آشنایی با پروبیوتیک ها ۲-جداسازی باکتری های پروبیوتیکی ۳- شناسایی بیوشیمیایی باکتری های پروبیوتیکی ۴- شناسایی مولکولی باکتری های پروبیوتیکی

مقطع تحصیلی شرکت کنندگان : کارشناسی و بالاتر	رشته تحصیلی شرکت کنندگان:شیمی -میکروبشناسی- دامپزشکی - داروسازو....
مشاغل شرکت کنندگان: دامپزشک -کارشناس آزمایشگاه غذا ، دارو و بهداشتی	رتبه شغلی: ارشد- پایه
شرایط مدرسان: -شرایط تحصیلی: دکتری -شرایط تجربی: - ویژگی های مهارتی و تخصصی: سابقه کار آرمایشگاه و تدریس ، دارابودن گواهی مدرسی در چارچوب نظام آموزشی کارکنان ویا درلیست بانک مدرسان سازمان باشد	منابع و محتوای آموزشی:
شیوه های ارزشیابی آموزش: کتبی *☐ شفاهی ☐ عملی ☐	شیوه ارائه: -حضوری: کلاس درس *☐ کارگاه آموزشی * ☐ سمینار☐ سایر ..... غیرحضوری: مکاتبه ای ☐ الکترونیکی ☑ سایر .....
مجریان آموزش: سازمان دامپزشکی کشور	
زمان اجرای دوره: تابستان	مرجع تصویب : تاریخ تصویب:
نام ونام خانوادگی بالاترین مقام مسئول آموزش : امضاء تاریخ	