فرم (د) مشخصات دوره آموزشی

عنوان دوره آموزشی : روشهای آنالیز ویتامین ها در پرمیکس ها و مولتی ویتامین ها	نوع دوره				
	توجیهی	بدو تصدی شغل	عمومی	شغلی*	مدیریتی

اهداف کلی آموزش:آشنایی کارشناسان با روشهای آنالیز ویتامین های محلول در چربی و آب در پرمیکس ها و مولتی ویتامین های خوراکی و تزریقی

اهداف آموزشی رفتاری/عملکردی:توانایی آنالیز ویتامین های محلول در چربی و آب در پرمیکس ها و مولتی ویتامین های خوراکی و تزریقی

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

سر فصل های آموزشی: آشنایی با ساختار مولکولی ویتامین ها و نقش آنها در بدن ۲- روشهای آنالیز کمی و کیفی ویتامینها در محلول های خوراکی و تزریقی و پودرها و...

مقطع تحصیلی شرکت کنندگان : کارشناسی و بالاتر	رشته تحصیلی شرکت کنندگان:شیمی –میکروبشناسی– دامپزشکی– داروسازی – علوم آزمایشگاهی
مشاغل شرکت کنندگان: دامپزشک –کارشناس آزمایشگاه غذا ، دارو و بهداشتی	رتبه شغلی: کلیه رتبه ها
شرایط مدرسان: –شرایط تحصیلی: دکتری –شرایط تجربی: – ویژگی های مهارتی و تخصصی: سابقه کار آزمایشگاه 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 ☐ سایر.....	شیوه ارائه: –حضوری: کلاس درس *☐ کارگاه آموزشی * ☐ سمینار☐ سایر ..... غیرحضوری: مکاتبه ای ☐ الکترونیکی * ☐ سایر .....
مجریان آموزش:سازمان دامپزشکی کشور	
زمان اجرای دوره: نیمه اول	مرجع تصویب: تاریخ تصویب:
نام ونام خانوادگی بالاترین مقام مسئول آموزش: امضاء تاریخ	