

ردیف	عنوان اولویت
۱	استفاده از فناوری های نوین در بهبود بسته بندی و نگهداری دراز مدت مواد غذایی
۲	□ تولید مکمل های خوراک انسانی از جلبک های دریایی
۳	فرآوری گیاه آلوئه ورا و تولید پودر آن و کاربرد آن در مواد آرایشی و بهداشتی
۴	تهیه پودر از ارقام خرماي درجه ۲ در مقیاس پایلوت و تعیین بهترین شرایط نگهداری آن
۵	تهیه گرین پستساید ها ( حشره کش های سبز) از گیاهان بومی استان جهت مبارزه با آفات در محصولات کشاورزی استان.
۶	اندازه گیری مواد افزودنی غیرمجاز و هورمونها در مکمل ها
۷	بررسی باقیمانده سموم، کودهای شیمیایی در محصولات کشاورزی تولید شده در استان
۸	ارائه روشهای تشخیص سریع میکروتوکسینها در نمونه های غلات
۹	تعیین مقدار آفلاتوکسین ها در انواع مواد غذایی
۱۰	اندازه گیری انواع آنتی بیوتیک ها و باقیمانده آنها در دام و طیور و مواد غذایی
۱۱	بررسی میزان و خطر زایی سلامت ناشی از مهاجرت مونومرها از ظروف پلاستیکی به آبهای معدنی، نوشابه ها، عرقیات و آبلیمو در شرایط دمایی و زمانی مختلف نگهداری در سطح عرضه.
۱۲	مطالعات مداخله ای در اصلاح الگوی مصرف مواد غذایی در راستای کاهش بار بیماری های غیر واگیر
۱۳	استفاده از فناوری های نوین در بهبود بسته بندی و نگهداری دراز مدت مواد غذایی
۱۴	بررسی شاخص های شیمیایی، فیزیکی، میکروبی، فلزات سنگین و باقیمانده سموم در مواد وارداتی اولیه آشامیدنی و غذایی
۱۵	بررسی فراوانی و علل مسمویت مواد غذایی
۱۶	بررسی سلامت آبزیان مورد استفاده در تغذیه جامعه
۱۷	بررسی نقش موجودات و گیاهان دریایی در پزشکی و درمان بیماریها
۱۸	بررسی نقش موجودات زنده و گیاهان دریایی در تولید مکمل های غذایی
۱۹	شناسایی مشکلات استانی مربوط به سلامت و امنیت غذایی و ارائه راهکار جهت رفع این مشکلات
۲۰	بررسی آلاینده های مواد غذایی از زمان ورود به گمرکات تا عرضه در بازار