

منابع آزمون کارشناسی ارشد مهندسی علوم و صنایع غذایی (وزارت علوم)

(بر اساس اطلاعات دفترچه کنکور کارشناسی ارشد وزارت علوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴)

ریاضیات

ریاضی عمومی ۱ و ۲ - تالیف فرزین حاجی جمشیدی - انتشارات جهش (تست)
ریاضیات (۱ و ۲ و ۳) - تالیف خالد احمدالی - زیر نظر عبدالحسین هورفر، انتشارات شهرآب - آینده سازان
ریاضی عمومی ۱ و ۲ - تالیف مسعود نیکوکار - انتشارات آزاده (تست)
حساب دیفرانسیل و انتگرال - تالیف لوئیس لیتهد - مترجمان - سیامک کاظمی و مهدی بهزاد - انتشارات فاطمی
حساب دیفرانسیل و انتگرال و هندسه تحلیلی - تالیف جورج برینتن توماس - راس فینی - انتشارات مرکز نشر دانشگاهی
حساب دیفرانسیل و انتگرال و هندسه تحلیلی - تالیف ریچارد سیلورمن - مترجم - علی اکبر عالم زاده - انتشارات علمی و فنی

شیمی مواد غذایی

شیمی مواد غذایی (جلد ۱ و ۲) - تالیف میرمنوچهر حامدی - انتشارات مرکز نشر دانشگاهی
مبانی شیمی مواد غذایی - تالیف جان دمان - مترجم بابک قنبرزاده - انتشارات آیپژ
شیمی مواد غذایی - تالیف دکتر حسن فاطمی - انتشارات شرکت سهامی انتشار
کنترل کیفی و آزمایش های شیمیایی مواد غذایی - تالیف دکتر پروانه - انتشارات دانشگاه تهران
شرح جامع شیمی مواد غذایی - سمیه براتی - انتشارات ارشد (تست)
شیمی مواد غذایی کارشناسی ارشد مجموعه کشاورزی - علوم و مهندسی صنایع غذایی - مولف احمد رجایی (تست)
شیمی مواد غذایی IQB - گروه تالیفی دکتر خلیلی
شیمی مواد غذایی - مسعود هماپور - انتشارات پارسه

میکروبیولوژی مواد غذایی

میکروبیولوژی مواد غذایی (آدامز)(جلد ۱ و ۲) - تالیف موریس ماس، آدامز - مترجمان سیدعلی مرتضوی و علیرضا صادقی ماهونک - انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد
میکروبیهای بیماریزا در مواد غذایی و اپیدمیولوژی مسمومیت های غذایی - تالیف ودود رضوی - انتشارات دانشگاه تهران
میکروبیولوژی مواد غذایی مدرن - تالیف جیمز مانروچی - مترجمان علی مرتضوی و ضیا الحق - انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد
شرح جامع میکروبیولوژی مواد غذایی - گلناز سلطانی - محمدرضا مهدوی - انتشارات ارشد
میکروبیولوژی مواد غذایی - مولفان آزاده ناصری رازلیقی - علی ناصری رازلیقی - انتشارات آیپژ
میکروبیولوژی مواد غذایی - مولفان لیلا پیوسته رودسری - شیوا صوری - صباح قدیمی - انتشارات دی نگار

میکروبیولوژی مواد غذایی - مهندس مسعود دزیانی - مهندس رقیه عزتی - انتشارات پرور

تکنولوژی مواد غذایی (لبنیات)

فناوریهای نوین در صنایع شیر - تالیف آرک رایبسون - مترجم محمدرضا کوشکی - انتشارات سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران

شیر و فرآورده های آن - تالیف گیتی کریم - انتشارات جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران

تکنولوژی شیر و فرآورده های لبنی - مولف پی والسترا - مترجمان محسن قدس روحانی - حسین جوینده - علی مرتضوی - انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد

دانش و تکنولوژی ماست - مولفان تمیم - ریچارد کنت رایبسون - مترجمان محمدعلی رضوی - محمدباقر حبیبی نجفی - مصطفی مظاهری تهرانی - انتشارات جهاد

دانشگاهی - دانشگاه فردوسی مشهد

شرح جامع لبنیات (تکنولوژی مواد غذایی) - کاظم علیرضالو - انتشارات ارشد

تکنولوژی لبنیات - فرامرز خدائیان چگنی - انتشارات پارسه

تکنولوژی مواد غذایی (اصول نگهداری مواد غذایی، کنسرو، غلات، روغن، لبنیات، قند) - انتشارات جهش

تکنولوژی مواد غذایی (قند)

تکنولوژی قند و چغندر قند - مترجم مسعود فلاحی و همکاران - انتشارات سنبله مترجمان رضا شیخ الاسلامی - محمدباقر باقرزاده - مسعود فلاحی

شرح جامع قند (تکنولوژی مواد غذایی) - کاظم علیرضالو، مهدی قره خانی - انتشارات ارشد

تکنولوژی مواد غذایی (روغن)

چربی ها و روغن های نباتی خوراکی - تالیف فرشته مالک - انتشارات سروا

روغن ها و چربی ها در صنایع غذایی - تالیف افدی گانستون - مترجمان سیدمهدی جعفری و طاهره قانع زارع - انتشارات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

تکنولوژی روغن و چربی های خوراکی - تالیف دکتر محمد صفری - انتشارات دانشگاه تهران

درسنامه علوم و صنایع غذایی - تالیف احسان جناب - انتشارات کتاب میر

شرح جامع روغن (تکنولوژی مواد غذایی) - کاظم علیرضالو - مهدی قره خانی - انتشارات ارشد

تکنولوژی روغن - سیمین اسداللهی - انتشارات دانش پرور

تکنولوژی مواد غذایی (کنسرو)

تکنولوژی تولید فرآورده های کنسروی - مولف حسن رشیدی ناشر موسسه آموزش عالی علمی کاربردی جهاد کشاورزی

شرح جامع کنسرو (تکنولوژی مواد غذایی) - تالیف نفیسه جهانبخشیان - انتشارات ارشد

تکنولوژی مواد غذایی (اصول نگهداری، کنسرو، غلات، روغن، لبنیات، قند) - مولف دپارتمان مهندسی کشاورزی - انتشارات آویدنگار

تکنولوژی مواد غذایی (غلات)

مقدمه ای بر تکنولوژی فرآورده های غلات - تألیف رسول پایان - انتشارات آبیژ
تکنولوژی بعد از برداشت غلات - مترجم عزت الله عسکری اصلی ارده - انتشارات یاوریان
شرح جامع غلات (تکنولوژی مواد غذایی) - آپیدا ساعتچی - انتشارات ارشد

اصول نگهداری مواد غذایی

اصول تکنولوژی نگهداری موادغذایی - تألیف دکتر حسن فاطمی - انتشارات شرکت سهامی انتشار
اصول نگهداری مواد غذایی - تألیف سهراب معینی و کامبیز جهان بین - انتشارات دانشگاه تهران
کتاب طلایی اصول نگهداری مواد غذایی - مهسا احمدلو - نبی شریعتی فر - انتشارات رفهنگ گستر نخبگان
درسنامه اصول نگهداری مواد غذایی - امین کیانی - سونیا شجاع قره باغ - گروه تالیفی دکتر خلیلی

اصول طراحی کارخانجات

اصول طراحی کارخانجات و مهندسی صنایع غذایی - تألیف هیمن نوربخش و کاظم جهان بین - انتشارات شهرآب
اصول طراحی کارخانه های مواد غذایی - تألیف رضا اسماعیل زاده کناری و علی معتمدزادگان - انتشارات علوم کشاورزی
طراحی کارخانه های صنایع غذایی (اصول و مبانی) - تألیف عسگر فرحناکی و محسن گواهیان - انتشارات دانشگاه شیراز
اصول طراحی کارخانه موادغذایی - تألیف امیرفرخ مظاهری و نسرین مویدنیا - انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی
اصول طراحی کارخانجات و مهندسی صنایع غذایی - دکتر حسین میرسعید قاضی - انتشارات مدرسان شریف
اصول طراحی کارخانجات و مهندسی صنایع غذایی - محمد امین محمدی فر - انتشارات پارسه

اصول مهندسی صنایع غذایی

اصول مهندسی صنایع غذایی - مولفان آرپائول سینگ - دنیس هلدمان - مترجمان سید علی مرتضوی، علی اکبر سیف کردی - عبدالرضا محمدی نافچی - لیلا نوری
-انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد
اصول مهندسی صنایع غذایی - تألیف حمیدرضا ضیالالدین - انتشارات موسسه آموزش عالی علمی کاربردی جهاد کشاورزی
نمونه سوال درس اصول مهندسی صنایع غذایی - مولف حمید توکلی پور - انتشارات دانشگاه پیام نور

زبان تخصصی

راهنمای انگلیسی برای دانشجویان علوم و صنایع غذایی - مولفان ابراهیم جدیری سلیمی - حسن عدالت نمین و سیروس مسیحا - مترجم فرهاد توحیدی - انتشارات واژه
انگلیسی برای دانشجویان رشته علوم و صنایع غذایی - تألیف ابوالقاسم جزایری - انتشارات سمت

زبان عمومی

کتاب ۵۰۴ واژه ضروری تافل - انتشارات جنگل

کتاب گرامر کاربردی زبان انگلیسی - شهاب اناری و همکاران، انتشارات مبتکران

کتاب مجموعه سوالات کارشناسی ارشد زبان عمومی - انتشارات سازمان سنجش و آموزش کشور

کتاب زبان عمومی (دو جلدی) زیر ذره بین - انتشارات نگاه دانش