

نقش صنعت بسته بندی و پوشش ها

در بهبود کیفیت مواد غذایی

www.ketab.ir

نویسنده:

پریسا معلمی

دکتری تخصصی مهندسی علوم و صنایع غذایی

سرشناسه	: معلمی، پریسا، ۱۳۶۴ -
عنوان و نام پدیدآور	: نقش صنعت بسته بندی و پوشش ها در بهبود کیفیت مواد غذایی/تدوین و گردآوری پریسا معلمی.
مشخصات نشر	: رشت: نشر بلور، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	: ۱۹۶ص: مصور.
شابک	: 978-600-306-598-7
وضعیت فهرست‌نویسی	: فیبا
موضوع	: مواد غذایی - - بسته بندی
موضوع	: Food- -Packaging
موضوع	: مواد غذایی - - صنعت و تجارت - - کنترل کیفی
موضوع	: Food industry and trade -- Quality control
رده‌بندی کنگره	: ۱۳۹۶ م ۶ ن TP۲۷۴/۷
رده بندی دیویی	: ۶۶۴/۰۹
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۸۲۳۹۵۷

نقش صنعت بسته بندی و پوشش ها در بهبود کیفیت مواد غذایی

نویسنده:	پریسا معلمی
ناشر:	بلور
نوبت چاپ:	اول / ۱۴۰۰
امور فنی:	پیام سبحان
چاپ و صحافی:	زیتون
شمارگان:	۱۰۰۰
قیمت:	۷۵۰۰۰ تومان

نشانی: رشت، خیابان امام خمینی، کوی آفخرا، جنب مسجد، انتشارات بلور

۰۹۱۱۱۳۶۱۳۲۵

همراه

فهرست

فصل اول

تاریخچه بسته بندی - ظهور انقلاب صنعتی ۱

فصل دوم

نقش بسته بندی در فساد مواد غذایی ۱۲

فصل سوم

تاریخچه بسته بندی فلزی ۱۹

فصل چهارم

تاریخچه بسته بندی کاغذی و مقوایی ۳۰

فصل پنجم

تاریخچه بسته بندی پلاستیکی ۴۱

فصل ششم

تاریخچه بسته بندی شیشه ای ۵۳

فصل هفتم

بسته بندی هوشمند ۵۷

فصل هشتم

بسته بندی ضد میکروبی ۶۶

فصل نهم

بسته بندی فعال ۷۰

فصل دهم

بخش بسته بندی میوه جات و سبزیجات ۹۰

فصل یازدهم

فیلم ها و پوششهای خوراکی به منظور بهبود کیفیت مواد غذایی ۱۰۰

فصل دوازدهم

۱۱۳..... اهمیت پوشش خوراکی بر پایه پروتئین

فصل سیزدهم

۱۲۴..... اهمیت پوشش خوراکی بر پایه کلاژن و پروتئین های ژلاتین

فصل چهاردهم

۱۳۰..... اهمیت پوشش خوراکی بر پایه پروتئین گلوتن گندم

فصل پانزدهم

۱۳۹..... اهمیت پوشش خوراکی بر پایه پروتئین آب پنیر

فصل شانزدهم

۱۵۰..... اهمیت پوشش بر پایه گلوتن

فصل هفدهم

۱۶۳..... اهمیت پوشش بر پایه نشاسته

فصل هجدهم

۱۸۱..... پروتئین های مایوفیبرلار و سارکوپلاسمیک

۱۸۶..... منابع