

گنجینه‌ی طلایی

اقتصاد مهندسی

(ارزیابی اقتصادی پروژه‌های صنعتی)

مؤلف:

لیلا زمانی

سرشناسه: زمانی، لیلا
عنوان و نام پدیدآور: گنجینه‌ی طلایی اقتصاد مهندسی (ارزیابی اقتصادی پروژه‌های صنعتی) / مؤلف لیلا زمانی.
مشخصات نشر: اصفهان: پیام دانشگاهی، ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری: ۳۹۶ ص.
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۱۶-۱۶۴-۲
وضعیت فهرست نویسی: فیپا
موضوع: اقتصاد مهندسی -- راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع: اقتصاد مهندسی -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
رده بندی کنگره: ۳۹۰.۸۳ TA۱۷
رده بندی دیویی: ۶۵۰.۱۵
شماره کتابشناسی ملی: ۳۳۶-۸۳

آدرس: اصفهان- میدان قیاس - مجتمع تجاری هاتف نشر و پخش پیام دانشگاهی
تلفن: ۰۳۱۱-۴۳۳۱۰۰۵۶

آدرس سایت: www.pnu-pub.com

عنوان کتاب: گنجینه‌ی طلایی اقتصاد مهندسی (ارزیابی اقتصادی پروژه‌های صنعتی)

ناشر: پیام دانشگاهی

مؤلف: لیلا زمانی

تیراژ: ۱۰۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۳

چاپ: عارف

لیتوگرافی: پارسا

ISBN: 978-600-216-164-2

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۲۱۶-۱۶۴-۲

قیمت: ۱۶۰۰۰ تومان

کلیه حقوق اثر محفوظ و متعلق به کتابفروشی همشهری می‌باشد. (انتشارات پیام دانشگاهی)

فهرست مطالب

عنوان

صفحه

عنوان

صفحه

مقدمه

۵

بخش اول - مفاهیم اساسی اقتصاد محلی فصل اول: مقدمه

اهداف یادگیری

۷

درخت حافظه

۸

درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی

۹

سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی

۱۰

سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی

۱۱

سؤالات امتحانی (تشریحی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی

۱۲

نکات کلیدی

۱۳

فصل دوم: اصول پایه‌ای در اقتصاد محلی

اهداف یادگیری

۱۵

درخت حافظه

۱۶

درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی

۱۷

مسائل فصل دوم

سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی

سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی

نکات کلیدی

۲۳

فصل سوم: مصرف و کالاهای مشترک و کالاهای عمومی

اهداف یادگیری

۲۵

درخت حافظه

۲۶

درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی

۲۷

مسائل فصل سوم

۳۳

سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی

۳۷

سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی

۳۸

سؤالات امتحانی (تشریحی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی

۴۲

نکات کلیدی

۴۳

فصل چهارم: حالت‌های مشخص در آرایش مالی

اهداف یادگیری

۴۵

درخت حافظه

۴۶

درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی

۴۷

مسائل فصل چهارم

۵۱

سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی

۵۶

سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی

۵۷

سؤالات امتحانی (تشریحی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی

۶۰

نکات کلیدی

۶۳

فصل پنجم: نرخ‌های استی و مصرف

۶۵

۶۶

۶۷

۶۹

۷۱

۷۱

۷۴

۷۵

۷۷

۷۸

۷۹

۸۱

۸۴

۸۵

۸۷

۸۹

فصل ششم: روش‌های اندازه‌گیری

۹۱

۹۲

۹۳

۹۴

۹۷

۹۸

۹۹

۱۰۱

فصل هفتم: نرخ‌های بازتسهیل سرمایه

۱۰۳

۱۰۴

۱۰۵

۱۱۹

۱۲۷

۱۲۹

۱۳۲

۱۳۵

فهرست مطالب

عنوان

صفحه

عنوان

صفحه

فصل اول: مبانی و تعاریف پایه

فصل دوم: تعاریف پایه و تعاریف پایه

اهداف یادگیری	۱۳۷	اهداف یادگیری	۲۲۱
درخت حافظه	۱۳۸	درخت حافظه	۲۲۲
درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۱۳۹	درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۲۲۳
مسائل فصل نهم	۱۴۲	مسائل فصل سیزدهم	۲۲۸
سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۱۴۶	سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۳۳
سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۱۴۷	سؤالات امتحانی (تشریحی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۳۴
سؤالات امتحانی (تشریحی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۱۴۸	نکات کلیدی	۲۳۵
نکات کلیدی	۱۴۹		

اهداف یادگیری	۲۲۱
درخت حافظه	۲۲۲
درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۲۲۳
مسائل فصل سیزدهم	۲۲۸
سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۳۳
سؤالات امتحانی (تشریحی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۳۴
نکات کلیدی	۲۳۵

فصل دوم: تعاریف پایه و تعاریف پایه

فصل دوم: تعاریف پایه و تعاریف پایه

اهداف یادگیری	۱۵۱	اهداف یادگیری	۲۳۷
درخت حافظه	۱۵۲	درخت حافظه	۲۳۸
درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۱۵۳	درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۲۳۹
مسائل فصل دهم	۱۵۶	مسائل فصل چهاردهم	۲۴۷
سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۱۵۸	سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۵۵
سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۱۵۹	سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۵۶
نکات کلیدی	۱۶۱	سؤالات امتحانی (تشریحی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۵۸

اهداف یادگیری	۲۳۷
درخت حافظه	۲۳۸
درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۲۳۹
مسائل فصل چهاردهم	۲۴۷
سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۵۵
سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۵۶
سؤالات امتحانی (تشریحی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۵۸
نکات کلیدی	۲۶۱

فصل سوم: تعاریف پایه و تعاریف پایه

فصل سوم: تعاریف پایه و تعاریف پایه

اهداف یادگیری	۱۶۴	اهداف یادگیری	۲۶۳
درخت حافظه	۱۶۵	درخت حافظه	۲۶۴
درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۱۷۴	درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۲۶۵
مسائل فصل یازدهم	۱۸۴	مسائل فصل پانزدهم	۲۸۰
سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۱۸۵	سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۸۵
سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۱۸۸	سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۸۶
نکات کلیدی	۱۹۱	سؤالات امتحانی (تشریحی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۸۸

اهداف یادگیری	۲۶۳
درخت حافظه	۲۶۴
درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۲۶۵
مسائل فصل پانزدهم	۲۸۰
سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۸۵
سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۸۶
سؤالات امتحانی (تشریحی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۸۸
نکات کلیدی	۲۸۹

فصل چهارم: تعاریف پایه و تعاریف پایه

فصل چهارم: تعاریف پایه و تعاریف پایه

اهداف یادگیری	۱۹۳	اهداف یادگیری	۲۹۱
درخت حافظه	۱۹۴	درخت حافظه	۲۹۲
درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۱۹۵	درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۲۹۳
مسائل فصل دوازدهم	۲۰۱	مسائل فصل شانزدهم	۳۱۱
سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۱۲	سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۳۱۴
سؤالات امتحانی (تستی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۱۳	نکات کلیدی	۳۱۵
سؤالات امتحانی (تشریحی) پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۲۱۶		
نکات کلیدی	۲۱۹		

اهداف یادگیری	۲۹۱
درخت حافظه	۲۹۲
درس به صورت مفهومی همراه با سؤالات تفکیکی	۲۹۳
مسائل فصل شانزدهم	۳۱۱
سؤالات تألیفی پایانی همراه با پاسخ تشریحی	۳۱۴
نکات کلیدی	۳۱۵
فهرست سؤالات امتحانی سال های گذشته همراه با پاسخنامه	۳۱۷
ضمائم	۳۶۷

مقدمه

در دنیای امروز با وجود توسعه روز افزون بخش صنعت، ارزیابی اقتصادی طرح‌های صنعتی برای سرمایه‌گذاران این بخش بسیار بااهمیت است. امید است این کتاب به شیوه‌ای که در جهت ارزیابی اقتصادی طرح‌های صنعتی و مشاوره به سرمایه‌گذاران بخش صنعت یاری کند.

کتاب حاضر در ۱۶ فصل تدوین شده است. در ابتدای هر فصل خلاصه فصل به همراه مثال‌هایی آورده شده است. ممکن است مطالعه خلاصه درس در ابتدا منجر به تفهیم کامل مطلب برای دانشجویان نشود ولی با مطالعه مثال‌ها و مسائل آخر هر فصل، مفهوم به طور کامل به خواننده منتقل خواهد شد.

در انتهای هر فصل سؤالات پایان ترم مربوط به آن فصل با جواب آن‌ها آورده شده و بعد از آن نکات کلیدی فصل به صورت فلش کارت وجود دارد. در این کتاب تا جای امکان سعی شده است مطالب به صورت گام به گام آورده شود ولی اگر نواقصی وجود دارد (که حتماً وجود دارد) مشتاقانه آماده دریافت پیشنهادات دانشجویان و اساتید برای بهبود مطالب کتاب هستیم.

در پایان از زحمات سرکار خانم رضازاده و سایر دوستانی که در جهت تألیف این کتاب مرا یاری کردند، سپاسگزارم.

این کتاب را هر چند ناقابل است، به پدر و مادر عزیزم تقدیم می‌کنیم.

لیلا زمانی