

خدا یا چنان که از سر انجام کار تو خشنود باشی و مارستگار

اقتصاد کلان (میکرو طبقه‌بندی) کارشناسی ارشد  
(ویژه رشته علوم اقتصادی)

مؤلفان: یوسف محمدزاده - یونس احمدی

زیر نظر غلامحسین خورشیدی

چاپ نهم (چاپ اول به صورت میکرو طبقه‌بندی) - پاییز ۱۳۹۹

سروشناسه: محمدزاده، یوسف، ۱۳۶۲-

عنوان و نام پدیدآور: اقتصاد کلان (ویژه رشته علوم اقتصادی) (میکرو طبقه‌بندی) کارشناسی ارشد / مؤلفان یوسف محمدزاده، یونس احمدی، زیر نظر غلامحسین خورشیدی.

مشخصات نشر: تهران: مدرسان شریف، ۱۳۹۹.

مشخصات ظاهری: [۴، ۲۵۴ ص: ۲۲×۲۹ س.م.]

شابک: 978-622-07-0153-8

وضعیت فهرست‌نويسي: فيپای مختصر

دادداشت: چاپ نهم (چاپ اول به صورت میکرو طبقه‌بندی).

شناسه افزوده: احمدی، یونس، ۱۳۶۳-

شاره کتابشناسی ملی: ۰۵۹۹-۷۲

نام کتاب: اقتصاد کلان (ویژه رشته علوم اقتصادی) (میکرو طبقه‌بندی)، کارشناسی ارشد  
مؤلفان: دکتر یوسف محمدزاده (عضو هیئت علمی دانشگاه) - یونس احمدی - نظر غلامحسین خورشیدی (عضو هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی)  
ناشر: انتشارات مدرسان شریف

قیمت: ۵۰۰ نسخه

نوبت چاپ: نهم (چاپ اول به صورت میکرو طبقه‌بندی)

تاریخ چاپ: آبان ماه ۱۳۹۹

حروف چینی: واحد تایپ انتشارات مدرسان شریف

چاپ و صحافی: مهدی - مینو

قیمت: ۹۰۰۰ تومان

شابک: 978-622-07-0153-8

هر گونه استفاده از مطالب این کتاب اعم از بازنویسی، خلاصه‌سازی، نقل مطالب آموزشی، استفاده از سوالات یا پاسخ‌ها، برداشت به صورت دست‌نویس، کپی، تکثیر و یا هرگونه چاپ سنتی و دیجیتالی، استفاده به صورت کتاب الکترونیکی، لوح فشرده، قرار دادن مطالب بر روی اینترنت و وب سایتها و یا هر گونه شبکه کامپیوتوری دیگر و به طور کل هر گونه استفاده ای اشخاص حقیقی و حقوقی در جهت منافع معنوی و مادی خود، بدون اجازه کتبی ناشر ممنوع و بر اساس بند (۵) ماده ۲۳ قانون حمایت از حقوق مؤلفان و مصنفات و قوانین مربوط به جرایم رایانه‌ای کشور قابل بیگیری در محکم قضایی می‌باشد.

## به نام خدا

### «مقدمه مؤلفان»

مقدمه را شروع می کنیم با حمد و سپاس از خداوند قادر و متعال که به ما این توانایی را عطا فرمود تا بتوانیم این اثر را به رشته تحریر در بیاوریم.

متأسفانه بسیاری از کتاب های کمک آموزشی موجود در بازار برای داوطلبان راضی کننده به نظر نمی رساند. بسیاری در بیان مباحث درسی و نکات مربوط به آن ضعیف هستند. بعضاً چنان به اختصار به طرح مطالب پرداخته اند که بهره مکافی نصیب خواننده نمی شود، یا در بیان نکات مربوطه اغماض کرده و بیش از حد مختصراً گویی کرده اند؛ پاره ای به طرح مثال های کلی و ساده بسنده کرده و یا در مواردی از ذکر مثال مرتبط دریغ کرده اند. در تعدادی از کتاب ها جدای از استبهات تایبی فراوان، استبهات معنابی و مفهومی زیادی نیز مشاهده می گردد که ممکن است باعث سردرگمی یا حتی گمراحتی خواننده شود؛ بسیاری از کتب موجود از فقدان ویرایش علمی رنج می بینند و در موارد متعدد حتی ویرایش ساده ادبی نیز در آنها رعایت نشده است. تمامی این موارد سبب شد مصمم به تهیه کتابی شویم که تا جای ممکن از استبهات برقنار باشد و در حد امکان علاوه بر رعایت بار علمی مناسب و مکافی برای داوطلبان کارشناسی ارشد، از متنی روان و سلیس برخوردار باشد.

کتاب شامل ۱۰ فصل است. هر فصل شامل چند درسنامه می باشد که در هر درسنامه جزئیات مربوط به یک یا چند مبحث وجود دارد. سوالات آزمون های کارشناسی ارشد، های ۹۸ تا ۹۱ و منشعب سوالات آزمون های قبل از سال ۹۱ با پاسخ تشریحی در هر فصل به صورت مبحوثی تحت عنوان مثال وجود ارائه داده اند. در مرمت فبلی کتاب، مثال های هر مبحث را مؤلفان طرح کرده بودند که در کتاب های میکروطبقه بندی، تست های کنکوری جایگزین پاسخ آزمون کارشناسی ارشد ۹۹ گنجانده شده است.

C (ساده)، B (متوسط) و A (سخت) به امراء مؤلاد پاسخ آزمون کارشناسی ارشد ۹۹ گنجانده شده است. ضمناً تست های تألیفی برای آن دسته از داوطلبان به این تست های بیشتر هستند و همچنین پاسخ سه مرحله آزمون خودسنجی کارشناسی ارشد، بیش از پیش موفق، پیروز و امیدوار خواهد شد.

در پایان، از مدیریت محترم انتشارات مدرسان شریف که رهنمودهای این اعث انتقای کتاب شده است قدردانی می نماییم، همچنین از واحد تألیف و تایپ انتشارات مدرسان شریف که در هرجه بزرگ شدن، این کتاب از هیچ کوششی دریغ نوزیدند کمال تشکر را داریم.

یقیناً هر اثری توأم با خطایی است؛ لذا از تمامی صاحب نظران و دانشجویان تقاضا شد، تاریخ مراجونه اشکالی را به آدرس ایمیل Entesharat@modaresanesharif.ac.ir ارسال کنند و یا با شماره تلفن ۰۰۰۰۰۶۱۰۹۹ (مومنی انتشارات مدرسان شریف) تماس حاصل نمایند.

#### با آرزوی موفقیت

دکتر یوسف محمدزاده (عضو هیئت علمی دانشگاه) – یونس احمدی

زیر نظر دکتر غلامحسین خورشیدی (عضو هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی)

## فهرست مطالب

### عنوان

### صفحه

#### **فصل اول: «حسابهای ملی، شاخص قیمت‌ها و چرخهای تولید و درآمد»**

۱	درسنامه (۱): تولید ناخالص ملی GNP
۱	روش‌های محاسبه تولید ناخالص ملی
۸	درآمد ملی
۱۱	درآمد شخصی
۱۵	درسنامه (۲): جویان دایره‌وار تولید و درآمد
۱۶	تعادل در جریان تولید و درآمد
۱۶	عدم تعادل در جریان تولید و درآمد
۱۷	تعادل و عدم تعادل در مدل سه‌بخشی
۱۹	تعادل و عدم تعادل در مدل چهاربخشی
۲۱	درسنامه (۳): شاخص قیمت‌ها
۲۱	اصنافی
۲۱	آنواع شاخص‌های قیمت
۲۵	شاخص ای دست رابح
۲۷	کاربرهای بهمن شخص قیمت

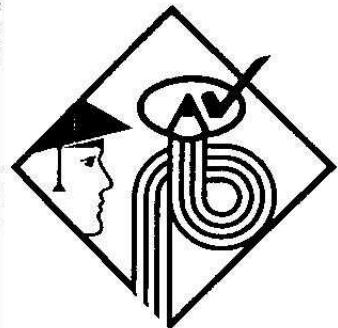
#### **فصل دوم: «مدل‌های درآمد - مخارج»**

۳۱	درسنامه (۱): بررسی مدل درآمد - مخارج در فضای چندبخشی
۳۱	مدل دوبخشی
۳۴	مدل سه‌بخشی
۳۸	درسنامه (۲): شکاف رکودی و توأم
۴۱	درسنامه (۳): بودجه دولت
۴۴	سیاست بودجه متوازن
۴۷	مدل چهاربخشی
۵۱	ضریب تکاثری بودجه متوازن در مدل چهاربخشی
۵۲	درسنامه (۴): پایداری تعادل
۵۴	درسنامه (۵): تناقض خست

#### **فصل سوم: «مدل‌های IS - LM**

۵۶	مقدمه
۵۶	درسنامه (۱): بازار محصول و منحنی IS
۶۱	درسنامه (۲): بازار پول و منحنی LM
۶۹	درسنامه (۳): تعادل همزمان بازار کالا و پول
۷۱	ضریب فرایندہ الگوی IS-LM
۷۶	ضریب فرایندہ بودجه متوازن
۷۷	درسنامه (۴): سیاست‌های مالی و پولی
۷۷	سیاست‌های مالی
۷۹	سیاست‌های پولی
۸۱	ترکیب سیاست‌های پولی و مالی

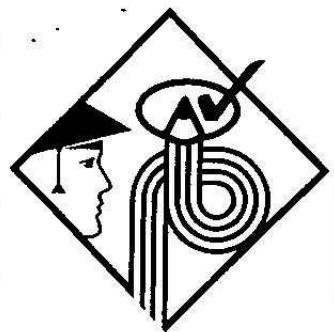
# مدارس شریف



## فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۸۶ ۸۹ ۹۷ ۱۰۲ ۱۰۵ ۱۰۶ ۱۱۰ ۱۱۴ ۱۱۶ ۱۱۸ ۱۲۵ ۱۲۷ ۱۳۰ ۱۳۳ ۱۳۶ ۱۳۵ ۱۳۷ ۱۴۰ ۱۴۲ ۱۴۶ ۱۴۸ ۱۵۰ ۱۵۵ ۱۵۸ ۱۵۸ ۱۵۹ ۱۶۱ ۱۶۳ ۱۶۳	درسنامه (۵): اثرگذاری سیاست‌های پولی و مالی ..... درسنامه (۶): شبیه IS و LM و اثرگذاری سیاست‌های پولی و مالی ..... <b>فصل چهارم: «عرضه و تقاضای کل و بازار کار»</b> درسنامه (۱): تقاضای کل ..... حالت‌های خاص IS و LM ..... درسنامه (۲): تعاریف و مفاهیم بازار کار ..... بازار کار ..... درسنامه (۳): عرضه کل ..... شبیه منحنی عرضه کل ..... جایه‌جایی عرضه کل ..... <b>د. درسنامه (۴): تعادل عرضه و تقاضای کل و بررسی اثر سیاست‌های پولی و مالی</b> ..... <b>فصل پنجم: «تحلیل کلان اقتصاد باز»</b> درسنامه (۱): مفاهیم ..... درسنامه (۲): ادل تراز پرداخت‌ها و منحنی BP ..... درسنامه (۳): انتدای مختلف منحنی تراز پرداخت‌ها ..... درسنامه (۴): اثرباره سیاست‌های پولی و مالی در اقتصاد باز ..... سیاست مالی در نظام نرخ ارز ثابت ..... سیاست پولی در نظام نرخ ارز آزاد ..... سیاست مالی در نظام نرخ ارز شناور ..... سیاست پولی در نظام نرخ ارز شناور ..... <b>فصل ششم: «منحنی فیلیپس و نظریات تورم»</b> درسنامه (۱): مفاهیم و معروفی منحنی فیلیپس ..... درسنامه (۲): عوامل انتقال دهنده منحنی فیلیپس ..... درسنامه (۳): اثر اعمال سیاست‌های پولی و مالی بر منحنی فیلیپس ..... درسنامه (۴): منحنی فیلیپس از دیدگاه فریدمن ..... درسنامه (۵): منحنی فیلیپس و انتظارات عقلایی ..... درسنامه (۶): وقفه‌های بیرونی و درونی ..... تعریف انواع وقفه‌ها ..... درسنامه (۷): نظریه‌های تورم ..... ماریبیج دستمزد - قیمت ..... درسنامه (۸): سیاست‌های بخش عرضه و منحنی فیلیپس در فضای تورم - محصول ..... کاهش تورم و بیکاری و سیاست‌های بخش عرضه ..... منحنی فیلیپس در فضای تورم - محصول

# مدرسان شریف



## فهرست مطالع

صفحه	عنوان
	<b>فصل هفتم: «نظریات مصرف»</b>
۱۶۴	درسنامه (۱): نظریه مصرف کینز.....
۱۶۶	انتقادات وارد شده به نظریه مصرف کینز.....
۱۶۸	درسنامه (۲): نظریه درآمد نسبی دوزنبری .....
۱۷۰	درسنامه (۳): بهینه‌یابی بین دوره‌ای مصرف کننده .....
۱۷۲	درسنامه (۴): نظریه سیکل زندگی آندومودیگلیانی .....
۱۷۴	محدودیت نقدینگی و نظریه مصرف مودیگلیانی .....
۱۷۵	درسنامه (۵): نظریه درآمد دائمی فریدمن .....
	<b>فصل هشتم: «مدل‌ها و نظریات سرمایه‌گذاری»</b>
۱۸۴	مقدمه.....
۱۸۵	درسنامه (۱): اصل شتاب .....
۱۸۵	نظریه شتاب ساده .....
۱۸۹	نظریه شتاب انتطاف‌پذیر .....
۱۹۱	درسنامه (۲): نرخ بهره و سرمایه‌گذاری .....
۱۹۱	روش ارزش حاصل خالص .....
۱۹۲	روش کل آبی شهاب، سرمایه‌گذاری .....
۱۹۵	درسنامه (۳): نظریه سرمایه‌گذاری .....
۱۹۵	نظریه نوکلاسیک .....
۱۹۷	نظریه سرمایه‌گذاری (توبین) .....
۱۹۹	درسنامه (۴): انواع دیگر رهایه‌گذاری .....
۱۹۹	سرمایه‌گذاری در ساختمان و سرمایه‌گذاری در موجودی اثبات .....
	<b>فصل نهم: «رضه، تقاضای پول»</b>
۲۰۲	مقدمه.....
۲۰۳	درسنامه (۱): نظریه‌های تقاضای پول .....
۲۱۸	درسنامه (۲): عرضه پول .....
۲۲۳	عوامل مؤثر بر حجم پول .....
	<b>فصل دهم: «رشد اقتصادی»</b>
۲۲۹	مقدمه.....
۲۳۰	درسنامه: نظریات رشد .....
۲۳۰	نظریات رشد کلاسیک‌ها .....
۲۳۰	نظریه رشد نوکلاسیک‌ها .....
۲۳۳	مدل سولو و پیشرفت فنی. (رشد تکنولوژیک) .....
۲۳۶	تغییر پارامترها در مدل سولو .....
۲۳۹	آزمون‌های خودستجویی .....
۲۴۶	سوالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۹ .....
۲۴۹	پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۹ .....
۲۵۴	منابع و مراجع .....

# مدرسان شرف

