

مرتون

٠١٢٣٤٥

عضو هیأت علمی، دانشگاه سیام نو،

حکایت:

گذشت. اینجا در میان شاهزاده‌ها و شاهزاده‌خواهانی که می‌نمایند، بزرگی داشتند. اینها همچنان که شاهزاده‌های اهل خاندان شاهزاده‌اند، از این‌جا نیز می‌باشند. اینها همچنان که شاهزاده‌اند، از این‌جا نیز می‌باشند.

الگوهای نظری که از مشخصات جامعه‌شناسی امریکایی بعد از جنگ جهانی دوم بود از آن چنان جذابیت و ویژگی‌های بالقوه تفسیری بهره داشت که می‌توانست به عنوان سرچشمه و منبع نظری توسعه جامعه‌شناسی ایقای نقش کند. رابرت مرتون در این مرحله از توسعه جامعه‌شناسی وارد عرصه علمی شد و به غیر از تالکوت پارسونز در مقام یک نظریه‌پرداز اجتماعی از قدر و متمزّل‌تری بسیار فراتر از نظریه‌پردازی نظیر گافمن، کووزر، گلنر و نیستیت برخوردار بود.

فصل دوم کتاب به زندگینامه علمی مرتون می پردازد.
مرتون در سال ۱۹۱۰ در فیلادلفیا به دنیا آمد. در سال ۱۹۳۹ به
سیمین استادیاری در دانشگاه هاروارد منصوب و موفق به دریافت
درجهٔ دکترای افتخاری از ۲۰ دانشگاه ش. او در دانشگاه‌های
مختلف به تدریس و تحقیق اشتغال داشت و ریاست انجمن‌های
علمی سیاری را عهده‌دار بود. مرتون دارای ۱۲ اثر تالیفی، یازده
مورد تصحیح یا ویرایش کتاب، ۱۲۵ مقاله و ۱۲۰ مورد نقد و

کیفیت خاص نویسنده مرتون مربوط می‌شود به عشق او به کلمات و زبان که او را به شعر و واژه‌شناسان نزدیک می‌کند تا نج‌گاهه نش و کلام فنی سرشار از شاذابی او در نقطه مقابله نظر روح پارسونز قرار می‌گیرد.

علاقیق عمده مرتون در حوزه‌های نظریه‌های اجتماعی،
جامعه‌شناسی علم و جامعه‌شناسی معرفت متصرک بوده تا آن‌جا
نه از ۱۹۳۰ تا ۱۹۸۰ یعنی پنج دهه از دوره‌های سنتی او را
ریزیمی گیرد، اما علاقیق فرعی او به حوزه‌هایی چون
جامعه‌شناسی انحرافات، روابط قومی، روش‌شناسی پژوهش‌های
اجتماعی، جامعه‌شناسی شهری، ارتباطات جمعی، جامعه‌شناسان،

رشکی و جامعه‌شناسی سازمان‌ها تعلق دارد.
بیشترین علاوه مرتون در آغاز دوران حیات علمی اش در
۱۹۳۰ صرف نظر از رساله دکتری او که در حوزه
جامعه‌شناسی علم بود، معطوف به حوزه جامعه‌شناسی انحراف

نویسنده کتاب چارلز هنری گاردن گروثز دارای دکترای جامعه‌شناسی از دانشگاه ویکتوریا نیوزلند و در زمان انتشار کتاب در سال ۱۹۸۷ استاد ارشد احتمالاتی دانشگاه اکلنڈ نیوزلند بوده است.

کتاب او با عنوان اصلی «ابرت. کی- مرتون» که در ترجمه «جامعه‌شناسی مرتون» تغییر یافته به نقش کلیدی را برت مرتون در سیر تحول جامعه‌شناسی معاصر امریکا و فریند تبرگاری زبان و متنولوژی مرتون بر الگوی جامعه‌شناسی امریکایی و نیز نحوه پرخورد او با مسائل اجتماعی می‌پردازد.

در این یادداشت صرف نظر از موضوع ترجمه کتاب توسط
خانم زهره کسایی که مستقلًا قابل طرح و بررسی آن از توان
تحصیصی نگارنده خارج است، کتاب یاد شده در دو بخش بررسی
خواهد شد.

الف) مروری بر فصل‌ها

کتاب «جامعه‌شناسی مرتون» شامل هشت فصل است، در فصل اول با عنوان «علت بررسی جامعه‌شناسی مرتون» نویسنده کتاب معتقد است یکی از دو بارزی نظری جامعه‌شناسی همراهیکانی بعد از جنگ جهانی دوم که به عنوان یک نظریه کلان ساخته می‌شود، شکل کارکرگزاری ساختی به خود گرفت که از ملاحظات تجربی و انتقاد اجتماعی فاصله داشت. این نظریه اجتماعی محافظه‌کارانه در دهه‌های ۵۰ و ۶۰ تحت پژتو آشکار الکوت پارسونز به وجود آمد و از چارچوب نظری پیچیده برخوردار بود.

بازوی دیگر جامعه‌شناسی امریکایی در دوران بعد از جنگ
جهانی درگیر با تجزیه‌گرایی انتزاعی بود که در آن مسایل خرد در
یوند با تبیین توزیع اجتماعی نگرش‌ها و رفتارها با هزاران مطالعه
نمایانشی همراه می‌شد. این نگرش روانشناسانه اجتماعی قائل به
ک فلسفه علمی اثبات گرا بود.

جامعه‌شناسی
مرتوب

جذب

بحدة

- جامعه شناسی مرتون
 - چارلز گروثرز
 - زهره کسایی
 - دانشگاه علامه طباطبائی
 - ۳۷۸۱، ۲۴۶ صفحه، ۳۰۰۰ نسخه



ابرت مرتون

زمانی که مرتون کار خود را آغاز کرد، جامعه‌شناسی از یک سو، تحت سلطه دلمنشغولی‌هایی چون مسایل زندگی شهری، خانواده، فقر، جنایت و سایر مشکلات اجتماعی ناشی از تمدن صنعتی قرار داشت، و از سوی دیگر، نوشه‌های نظری در زمینه جامعه‌شناسی متشر می‌شد که کلی تراز آن بودند که پژوهش‌های جامعه‌شناسی را هدایت کنند.

«مکتب کارکردی» در اصل رهیافتی بود که از جانب مردم‌شناسان، بیشتر به منظور تجزیه و تحلیل قانون‌مندی‌های موجود در پس پیجیدگی‌های فرهنگی جوامع محروم از سعادت متداول شد. مرتون توانت این رهیافت را اخذ کرده و به رهیافتی که مناسب تجزیه و تحلیل جوامع نوین است، مبدل سازد. او علاوه‌نمود بود از ساز و برگ نظری مردم‌شناسی در جامعه‌شناسی استفاده کند. بر جستگی کلیدی تجزیه و تحلیل مرتونی در مکتب کارکردی آنچاست که او نظام‌های اجتماعی را به عنوان مجموعه‌ای از بخش‌ها می‌بیند و به تجزیه و تحلیل روابط پیچیده وابستگی میان آن بخش‌ها با اجزاء می‌برارد.

۲- تفسیری بر تحلیل‌های کارکردی مرتون؛
- چرا مرتون از اصطلاح تجزیه و تحلیل «کارکردی» بیشتر از اصطلاح زنده و پرتوان «کارکردگرایی ساختی» که توسط تالکوت پارسونز ابداع شده، استفاده می‌کند؟
- آیا از تجزیه و تحلیل «کارکردی» نگاه «تبیینی» بیرون می‌آید؟

- چه رابطه‌ای بین تجزیه و تحلیل کارکردی و ساختاری وجود دارد؟ سوال‌های فوق از جمله سوال‌های طرح شده از سوی نوپرسته کتاب است که عمدتاً با پاسخ‌های کلی موافه شده و نکته قابل تأملی که روشنگر باشد ذکر نگریده است.
۳- جهت‌گیری دوسویه مرتون در جامعه‌شناسی و روان‌شناسی اجتماعی؛

در طول دهه ۴۰ بسیاری از عنوانین و نوشه‌های مرتون به طور خاص اصطلاح «روان‌شناسی اجتماعی» را دربر داشتند و سپس در اواسط دهه ۵۰ تا اواسط دهه ۷۰ موضوع «جامعه‌شناسی» مطرح شد. این جهت‌گیری به علاقه مرتون درخصوص پیوند معانی اجتماعی نهادها و همین طور روابط متقابل «شخصیت اجتماعی» مربوط می‌شود. مرتون چنین متنذکر می‌شود که علت بروز «دوسوادی‌ها» آن است که افراد در معرض اشکال مختلف فشارهای از جانب ساختار اجتماعی پیچیده قرار دارند. «نظریه دوسوادی» مرتون، عنوان سوین جلد از مجموعه مقالات مرتون است. مرتون علاقه‌مند است ضمن حفظ علاقه به تجزیه و تحلیل‌های روان‌شناسانه به متن ساختار اجتماعی رفتارها هم وارد شود.

در فصل چهار، نویسنده تلاش می‌کند با رهیانی کارهای مرتون، گزارشی را ارائه کند که نشان‌دهنده عملکرد نظریه‌های مرتون باشد.
فصل پنجم کتاب با عنوان «مواضع نظری پنهان نظریه مرتون» موارد زیر را مورد توجه و بررسی قرار می‌دهد:

۱- ساختار فرهنگی
ساختار فرهنگی به صورت مجموعه متشکلی از ارزش‌های هنجاری حاکم بر رفتار مشترک بین افراد یک اجتماع یا گروه معین، در عین تحمیل خود بر مردم، به وسیله آنها هم نگهداری و منتقل می‌گردد.

مرتون بین «ارزش‌های اصلی» یا «اهداف فرهنگی» از یک سو و «هنچارهای نهادی» از سوی دیگر قائل به تمایز است که این هنجارها اشکال مفصل‌تری هستند که در آنها ارزش‌های اصلی به مردم ادراری آیند تا بر رفتار اجتماعی تأثیر بگذارند. توجه و دل‌مشغولی مرتون در جهت کشف رابطه بین فرهنگ و ساختار اجتماعی در حوزه جامعه‌شناسی معرفت است. به عنوان مثال مرتون، این فرضیه‌ها را ارائه کرد: «جوامعی با

می‌شود. مقالات معروف او با عنوانین: «نتایج پیش‌بینی نشده اقنانات اجتماعی هدفمند» و «ساختار اجتماعی و نابسامانی» محصول این دهه است.

در دهه ۱۹۴۰ مرتون در یک نقد و بررسی گسترده از مطالعات تجربی که توسط ارتش امریکا به هنگام جنگ جهانی دوم راه‌اندازی شده بود شرکت کرد و در آن به توسعه نظریه گروه‌های مرجع پرداخت. در این دهه مرتون به جمع‌آوری نوشه‌های مختلف که اجزاء تشکیل‌دهنده موضع نظری و روش‌شناسی او را در جامعه‌شناسی به وجود می‌آورد مشغول بود که نهایتاً در سال ۱۹۴۹ به انتشار کتاب «نظریه اجتماعی و ساختار اجتماعی» منتهی شد.

سومین مرحله کار علمی مرتون در دهه ۱۹۵۰ به حوزه‌های جامعه‌شناسی پژوهشی، جامعه‌شناسی سازمان‌ها و جامعه‌شناسی پژوهش‌های اجتماعی اختصاص داشت. دو کتاب مهم او با عنوانین «جامعه‌شناسی امروز» و «مسایل اجتماعی معاصر» محصول این دهه است.

در دهه ۱۹۶۰، مرتون به جامعه‌شناسی علم و مطالعه جنبه‌های درونی علم و بررسی تجربی درباره نظام‌های ارزشیابی در چند رشته علمی روى اورد.
فصل سوم کتاب به توصیف جایگاه مرتون به عنوان یکی از معماران جامعه‌شناسی می‌پردازد.

زمانی که مرتون کار حرفه‌ای خود را در دهه ۱۹۳۰ آغاز کرد، تفکرات جامعه‌شناسانه در امریکای شمالی تحت سلطه دلمنشغولی‌هایی چون مسایل زندگی شهری، خانواده، فقر، جنایت و بزهکاری جوانان و سایر مسایل پیچیده انسانی در تمدن صنعتی قرار داشت و از سوی دیگر نیز نوشه‌های نظری زیادی در زمینه جامعه‌شناسی وجود داشت که کلی تراز آن بود که بنوادر پژوهش‌های جامعه‌شناسی با جزئیات مفصل‌تر را هدایت کند. مرتون علاقه‌مند به ترسیم آن دوره‌ای بود که در آن جامعه‌شناسی این امکان را داشته باشد که خود را از این معضلات رها سازد.

تصویر کلیدی که او از جامعه‌شناسی عرضه می‌دارد، دانشی پیشرونده است که بر الگوی علوم طبیعی بنا شده است و به دقت با دانش اجتماعی ناشی از فهم عامه مرزباندی دارد.

مرتون خاصیت ابیات در جامعه‌شناسی و یکپارچه کردن چارچوب‌های نظری کوچک‌تر در درون ساختارهای نظری وسیع‌تر را از طریق «نظریه برد متوسط» پیگیری نمود. مهمترین مشخصه روش‌شناسی مرتون که بدنون شک او را در این زمینه مشهور کرده است، «نظریه برد متوسط» است. این نظریه، واسطه‌ای است بین نظریه‌های کلی که آن جنان با انواع خاص رفتار اجتماعی، سازمان‌ها و تغییرات آن فاصله دارند که نمی‌توانند مشاهدات را تبیین کنند و مطالعات تجربی در موارد خاص که هرگز تعمیم نیافتدند.

به نظر مرتون، انسان می‌تواند از نظریه‌های برد متوسط نظری نظریه گروه‌های مرجع، تحرک اجتماعی، تضاد نقش‌ها و شکل‌گیری هنجارهای اجتماعی، درست مثلاً نظریه قیمت‌ها، نظریه میکروبی بیماری یا نظریه‌های دیگر در سایر علوم سخن بگوید.

نویسنده کتاب در فصل چهار با عنوان «مواضع نظری اشکار نظریه مرتون» موارد زیر را مورد توجه قرار می‌دهد:
۱- مرتون به عنوان تحلیلگر مکتب کارکردی؛

درست نتایج و از عوامل اثرگذار در انتخاب گزینه‌های ساختار اجتماعی است.

الگوی مرتون در باب «انتخاب» در مقابل دو مکتب «تعامل نمادی» (انتخاب به وسیله تعریف وضعیت) و مکتب «پارسونز» (انتخاب به وسیله ارزش‌های فرهنگی) قرار دارد. یک نکته اساسی در الگوی مرتون از انسان، اهمیت عنصر شناختی است. نویسنده کتاب «جامعه‌شناسی مرتون» در فصل پنجم کتاب به نحو اجمال به طرح مباحثی از مرتون درخصوص مدت زمان قبل انتظار اجتماعی، رفتارهای هنجارمند و ناهنجار اجتماعی و محفوظه‌کار هستند به اصول چند عملی در پیوند با علم و معلوم‌های تاریخی اعتقاد دارند و گروه‌هایی که از نظر اجتماعی برداشت می‌باشد به اصول تک‌عاملی.

شکاف‌های اجتماعی زیاد متأثر فرانسه نسبت به جوامعی مثل انگلیس که تاریخی طولانی از نظام ارزشی تقریباً یکدست دارند برای پرورش جامعه‌شناسی در حد وسیع مناسب‌ترند. یک طبقه اجتماعی بالند نسبت به طبقه دیگری که مدت‌ها در مسد قدرت بوده و اکنون در حال خارج شدن از صحنه قدرت است واقعیت‌های اجتماعی را صحیح‌تر و قابل اعتمادتر می‌بیند. طبقه بالا بر جنبه‌های ایستای جامعه متمرکز است و طبقه پائین بر جنبه‌های پویا و در حال دگرگونی. گروه‌هایی که از نظر اجتماعی محافظه‌کار هستند به اصول چند عملی در پیوند با علم و معلوم‌های تاریخی اعتقاد دارند و گروه‌هایی که از نظر اجتماعی افراطی می‌باشد به اصول تک‌عاملی.

۲- ساختار اجتماعی

از دید مرتون ساختار اجتماعی چنین تعریف می‌شود: «مجموعه مشکلی از روابط اجتماعی که عضو جامعه یا گروه به این‌ها گوناگون در آن قرار دارد و این روابط اجتماعی تحت هنجارها دارای معنا هستند»

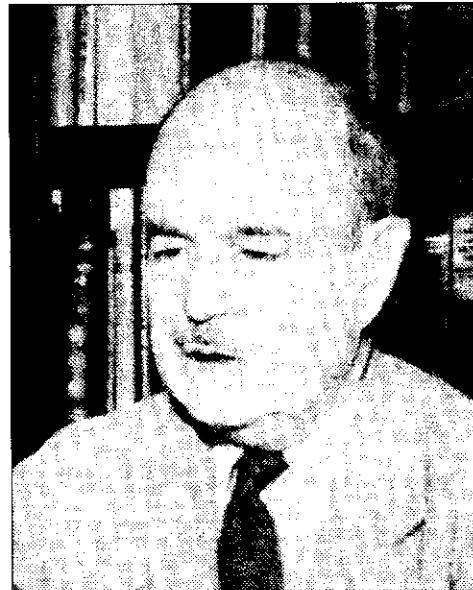
مرتون با نشان دادن پیچیدگی مجموعه نقش‌ها، به منابع ساختاری عدم ثبات در نقش و ساز و کارهای اجتماعی برای برقراری ارتباط بین نقش‌ها و تبیین آنها در یک «مجموعه نقش» اشاره می‌کند. او سعی دارد خواص در حال ظهور «گروه‌های اجتماعی» را که از نوع خاص پایگاه‌ها نشأت می‌گیرد تجزیه و تحلیل کند فلاند بین سه نوع متفاوت از صورت‌بندی اجتماعی تقاتل به تمايز است: گروه‌ها، جماعات و رده‌های اجتماعی فقط در «گروه» است که شاهد پایگاه مشترک، هنجارهای مشترک و تعامل و روابط متقابل هستند.

برجستگی نظریه ساختار اجتماعی مرتون در این است که توزیع اجتماعی منابع از چارچوب ارتباط میان اقتدار، قدرت، نفوذ و اعتبار اجتماعی تبیین می‌کند و به طور کلی آن را وسیله‌ای برای نیل به اهداف مشروع و غیرمشروع می‌داند. مفهوم «ساختار فرستاد» که مبدع آن مرتون است نیز به این توزیع اجتماعی منابع اشاره دارد. در ادامه این بحث در کتاب «جامعه‌شناسی مرتون» به جایگاه ساختارهای پاداشی، ساز و کارهای ناظرات اجتماعی و ساختار قدرت در «ساختار اجتماعی» اشاره و نهایتاً به چهار منبع (به هم ریختگی) اجتماعی پرداخته شده است که عبارتند از :

- تضاد بین علائق و ارزشها
- تضاد بین پایگاه و وظایف نقشی
- جامعه‌پذیری نارسا
- ارتباطات اجتماعی نارسا

۳- گزینش اجتماعی

یکی دیگر از محورهای مورد توجه نویسنده کتاب، کنش گزینشی هر فرد از آحاد جامعه بین گزینه‌های مفروض ساختاری، در مرکز نظام تحلیلی مرتون است. بر این اساس در طرح مفهومی مرتون، کنشگر از نظر اجتماعی تنها تا اندازه‌ای مجبور است و در درون محدودیت‌های تحمیلی ساختاری از فضایی برای مانور نیز برخوردار است. مرتون در این راستا به تحریر مقاله‌ای به نام «نتایج پیش‌بینی نشده کنش اجتماعی هدفمند» (۱۹۲۶) پرداخت. نادانی، اشتباه علاقه، ارزش‌های اساسی و پیشگویی خود مغلوی از جمله محدودیت‌ها در راه پیش‌بینی



تالکوت پارسونز

مرتون در پرداختن به موضوعاتی مانند طبقات اجتماعی، استشمار، سرکوب و مواردی از این دست که یک نظریه پرداز را به میاث مارکسیستی جامعه‌شناسی نزدیک می‌کند، به مواضع اخلاقی و موضعه گرانه جامعه‌شناسی متمایل شده است

فصل ششم کتاب با عنوان «کمک‌های عمده مرتون» به نقش مرتون در توسعه حوزه‌های جامعه‌شناسی اتحاف و جامعه‌شناسی علم اشاره دارد. در مورد کمک‌های مرتون به جامعه‌شناسی اتحاف به نظریه «ناهنجاری» او و «ساختار فرستاد» توجه شده و عمدتاً همان مطالب کلی درخصوص گروه‌های سازگار (پذیرش هدف و وسائل) و ناسازگار (نوآور، اینی‌گرا، ازدواط و طبلان‌گر) طرح گردیده است.

درخصوص نقش مرتون در توسعه «جامعه‌شناسی علم» نویسنده کتاب علاوه‌نمای است عنوان پدر و بنیانگذار جامعه‌شناسی علم را به مرتون نسبت دهد، چرا که او حدود پنجماه سال در این حوزه کار کرد. مرتون در رساله دکتراش نشان داد که چگونه کار علمی واقعی تحت تأثیر علائق اجتماعی و اقتصادی قرار دارد. مرتون در یک مقاله دیگر با تجزیه و تحلیل شرایط فرهنگی حامی کار علمی، ضایعه تهدید استقلال علم در آلمان نازی را ترسیم کرد.

مرتون با ایجاد جارجی اساسی برای تجزیه و تحلیل علم توانست مجموعه‌ای از سوال‌های زیر را مطرح کند و مورد بررسی قرار دهد:

- تغییر تاریخی شرایطی که تحت آن شرایط رقبت علمی شدت می‌گیرد.
- نقش نایخواهی در علم در مقابل جبر اجتماعی افکار
- فشار و کشمکش درونی دانشمندان



پیتریم سوروکین

الگوی مرتون در باب «انتخاب»
در مقابل دو مکتب «تعامل نمادی»
(انتخاب به وسیله تعریف وضعیت) و
مکتب «پارسونز» (انتخاب به وسیله
ارزش‌های فرهنگی) قرار دارد

بیش از آن که به مباحث محتوایی پیردازد و خواننده را از مفاهیم کتب اصلی مرتون آگاه سازد به ارائه گزارش از زندگی شخصی و روند تدریس و تحقیق و تألیف مرتون پرداخته و نیز اشاره‌های کوتاه و گذرا به نقطه‌نظرات دیگر اندیشه‌مندان در مورد مرتون دارد.

این کتاب به عنوان گام نخستین در شناسایی اجمالی مرتون حائز اهمیت و مطالعه آن برای دانشجویانی که به دنبال شناخت حلقه مفهوده جامعه‌شناسی قرن نوزده و اوایل قرن بیستم از یک طرف و جامعه‌شناس حرفه‌ای و نهادینه امروز از طرف دیگر هستند ضروری است اما باید به خاطر داشت که مباحث محتوایی در جامعه‌شناسی مرتون معمول به موارد زیر است که جای خالی آنها در کتاب حاضر، احساس می‌شود:

- تأثیرپذیری مرتون از سوروکین در راهیابی به اندیشه اجتماعی اروپا

- تأثیر کتاب پرتكلف پارسونز با عنوان «ساختار کنش اجتماعی» بر افکار مرتون

- چگونگی به کارگیری الگوی کار دورکهایم در نظریه ساختار اجتماعی مرتون به ویژه آنکه اذعان می‌کند: «من بیشتر رویه استاد دور از دسترسیم، دورکین را اتخاذ کردم تا رویه استاد در دسترسیم، سارتون».

- روند تکوین فکر جامعه‌شناسی علم که بنا به گفته مرتون: «نتها یک رشته خاص - جامعه‌شناسی علم - است که پیوسته مرا به خود مشغول داشته است».

- انتقاد اساسی مرتون به سه اصل بنیادی تحلیل کارکردی؛ یعنی اصول: وحدت کارکردی، شمول عام و گریزناکی و کارکردها.

- طرح مفاهیم کارکرد آشکار و پنهان توسط مرتون

- و بالاخره در حوزه جامعه‌شناسی مسائل اجتماعی، رویکرد کاربردی مرتون درخصوص اختلال‌های کارکردی که نتیجه پراکندگی قدرت سیاسی رسمی است و نیز مدل ساختاری مرتون در سازگاری یا تعارض وسائل و اهداف در مطالعه انحرافات اجتماعی و همچنین بحث «عدم تعادل» ناشی از سوءکپارچگی (نظمی که به واسطه تأکید بیش از حد بر اهداف اجتماعی و شیوه یک نوع رفتار ایده‌آل گرایانه و متقابل عدم تأکید لازم بر وسائل نیل به آن اهدافه، دچار یک نوع سوءکپارچگی می‌شود)، همه و همه از موضوع‌های مورد توجه و علاقه مرتون است که طرح دقیق این رهیافت می‌تواند چارچوب مفیدی برای تحلیل جامعه‌شناسی مسائل اجتماعی و نیز ترسیم درستی از توسعه جامعه‌شناسی باشد.

به هر حال کتاب «جامعه‌شناسی مرتون» البته با عنوان اصلی کتاب، یعنی «رابرت. کی. مرتون» نه با پیش‌وند «جامعه‌شناسی» که از اضافات مترجم محترم است و سطح توقع خواننده را به سطح طرح مباحث محتوایی جامعه‌شناسی مرتون افزایش می‌دهد، گامی نخست در آشنایی با سیر تکوین تفکر جامعه‌شناسی بزرگ قرن بیستم، رابت مرتون، در میان کتاب‌های فارسی زبان است.

- بررسی کارکرد واقعی نظام ارزیابی کیفیت کار علمی
- اثرات ساختار جمعیت‌شناسی بر تشکیلات اجتماعی علم.
در زمینه جامعه‌شناسی علم، نظریه‌های متعدد مابعد مرتونی و اغلب ضدمرتونی بیشتر به بررسی تفصیلی روابط متقابل بین تئییر شناختی و پیشرفت‌های اجتماعی علاقه نشان می‌دهند.
به هر حال برنامه مرتون در جامعه‌شناسی علم به عنوان تجزیه و تحلیل‌های کارکردی و از نظر بعضی‌ها «محافظه‌کارانه» شناخته می‌شود.

در این فصل، نویسنده کتاب تلاش می‌کند اثرگذاری و نفوذ علیق مرتون در «جامعه‌شناسی علم» را به دیگر حوزه‌های مورد علاقه او همانند جامعه‌شناسی معرفت و جامعه‌شناسی سازمان‌ها نشان دهد و نهایتاً اذعان دارد که الگوی کلی مرتون، فاقد نظم و همامنگی است.

فصل هفتم کتاب با عنوان «مرتون و شیخ مارکس» به این موضوع پرداخته که: مرتون در نحوه برخورد و پرداختن به مسائل طبقات اجتماعی، استثمار، سرکوب و سایر مواردی از این دست که یک نظریه‌پرداز را به میراث مارکسیستی جامعه‌شناسی نزدیک می‌کند به مواضع اخلاقی و موضع‌گرانه جامعه‌شناسی منعایل شده است. هرچند مرتون «طبقه» را بیشتر با مشخصات «ویر»ی شناسایی می‌کند اما در مورد قشریندی اجتماعی از نقطه‌نظرات مارکس در مسئله طبقات اجتماعی بهره می‌جوید. به ویژه آنچا که در مطالعه «مدرسه پژشکی» از مفهوم «اجتماعی شدن» استفاده می‌کند و اصل زیر را در تعیین مسیر خدمات پژشکی در جوامع سرمایه‌داری مؤثر می‌داند: «صولی که مالکیت و کنترل وسائل تولید را به وسیله جامعه به عنوان یک کل و اداره آن را به وسیله کارگزارهای سیاسی جامعه توصیه می‌کند».

هرچند مرتون از توجه دقیق به مسئله طبقات اجتماعی اجتناب ورزیده، اما در مباحث جامعه‌شناسی علم و تأثیرپذیری ساخت رشته علمی از فشریندی اجتماعی، به اختلاف طبقات و اثرگذاری ساختار رسمی قادر توجه داشته است.

فصل پایانی کتاب، به نتیجه‌گیری نویسنده اختصاص یافته و در آن به تلاش جامعه‌شناسانه مرتون برای ادغام دو مقوله عاملیت و ساختار در فرمول‌بندی نظری خود اشاره کوتاه دارد. منظور از «عاملت» نقش کشگران در انتخاب رفتار و منظور از «ساختار» نیروهای اجتماعی جهت دهنده رفتار است.

کلام ۱۰ صفحه‌ای نویسنده کتاب در فصل پایانی چیزی بیش از تکرار مطالعه گذشته نیست، فهرست پایانی کتاب شامل عنوان‌های تحقیقات و مقالات منتشر شده مرتون از ۱۹۸۵ تا ۱۹۳۴ و نیز فهرست انگلیسی کتب مرجع از جامعیت قابل ملاحظه‌ای برخوردار است.

ب - نتیجه‌گیری و ارزیابی:
نقطه‌نظرات عمده رابت. کی. مرتون در چهار مجلد جمع‌آوری شده است:

- ۱ - «نظریه اجتماعی و ساختار اجتماعی» (۱۹۶۸)
- ۲ - «دوسوابای در جامعه‌شناسی» (۱۹۷۶) (مجموعه سیزده مقاله)

۳ - «جامعه‌شناسی علم» (۱۹۷۳) (مجموعه مقالات)

۴ - «تحقیقات اجتماعی و حرفه‌های کاربردی» (۱۹۸۲)

نویسنده کتاب «جامعه‌شناسی مرتون» دکتر چارلز گورتز