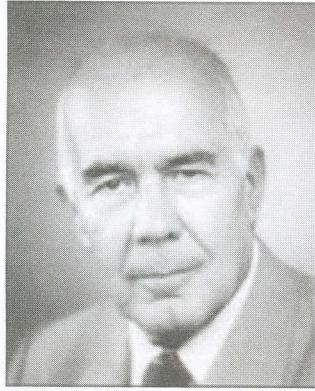


با اندیشمندان حسابداری جهان آشنا شویم

● ترجمه و کردآوری: دکتر غلامرضا اسلامی بیدکلی
● بنویل زارعی
batoolzarei@yahoo.com



ویلیام ویجر کوپر

(1914-William Wager Cooper)

متخصص در فنون آمار و ریاضی

کند. متهم پرونده از شرکت آرتور اندرسون خواسته بود که این کار را انجام دهد و کوپر توانست اشتباها ریاضی به کار گرفته شده توسط مهندسان شاکی را پیدا کند و بدین ترتیب شرکت آندرسون او را در تابستان به طور تمام وقت و در طی سال تحصیلی به طور نیمه وقت استفاده کرد. این رخداد علاقه اورابه حسابداری برانگیخت به طوری که کارشناسی ارشد خود را از شیمی به اقتصاد در دانشگاه شیکاگو تغییر داد و کهлер نیز جهت آموختن حسابداری به او کمک زیادی کرد. او در سال ۱۹۳۸ از فی بتا کاپا (Phi Beta Kappa) در اقتصاد فارغ التحصیل شد. در آن زمان کهler مدیر مالی شعبه دره تنسی (Tennessee Valley) شرکت آندرسون بود و کوپر را با خود به آن شعبه برد. کوپر مسئول کاربر روى حسابرسی رویه ها^۱ (که امروزه حسابرسی عملکرد نامیده می شود) و دادن مشاوره به کهler در مباحث ریاضی مورد نیاز جهت تخصیص هزینه ها و سایر موضوعات بحث انگیز که آن شعبه در گیر آن بود، شد و اورا در تهیه یک شهادت نامه برای کارگروه مشترک مجلس نمایندگان و سناکمک کرد. تا اواسط سال ۱۹۴۰ بیشتر حجم این کار به اتمام رسید و او به منظور دریافت درجه دکتری به دانشگاه کلمبیا رفت تا از بورس دکتری دانشکده بازرگانی (Business School) استفاده کند. پس از گذراندن امتحان جامع در سال ۱۹۴۲ مجدداً دانشگاه را ترک کرد و به بخش استانداردهای آماری دفتر بودجه امریکا ملحق شد (اکنون OMB نامیده می شود) و به عنوان بخشی از اقدامات جنگی امریکا به عنوان هماهنگ کننده کلیه امور حسابداری و برنامه های آماری مرتبط دولت

ویلیام ویجر کوپر (William Wager Cooper) بیش از ۵۰ سال در زمینه های آموزش و تحقیقات الها بخش بوده است. او سردبیری مجلات و مشاوره موسسه های مختلف در بخش های عمومی دولتی و خصوصی را بر عهده داشته و نویسنده ای چیره دست است. نوشه های کوپر بیشتر بر روی کرده ای خلاق و کمی مدیریت تاکید دارد. مشارکت او در آموزش مدیریت نیز به همین اندازه اهمیت و بر جستگی دارد، و در گزارش های موسسه فورد و کارنگی (Ford and Carnegie) نیز به آن اشاره شده است. کوپر به همراه دیگران ۱۷ کتاب و بیش از ۴۵۰ مقاله تالیف کرده است، از جمله همکاران او می توان دانشمندان زیر را نام برد: رابرت تروبلاد (Robert Trueblood)، اریک کهлер (Eric Kohler) و یوجی ایجیری (Yuji Ijiri) که همگی اعضای تالار مشاهیر حسابداری هستند. آبراهام چارنز (Abraham Charnes) که همه جا از او به عنوان آقای برنامه ریزی خطی یاد می شود نیز از همکاران کوپر می باشد، در حدی که بخشی از شهرت چارنز به خاطر آن است که به همراهی کوپر، قلمروهای کاملاً جدیدی از کاربرد و پژوهش مانند برنامه ریزی بر مبنای هدف، برنامه ریزی محدود شده شناس^۲ و این اواخر تحلیل پوششی داده ها (DEA) را ایجاد کردند.

کوپر سال ۱۹۱۴ در شهر برمینگهام (Birmingham) از ایالت آلاباما (Alabama) متولد شد. پدرش دفتردار بود و بعد توزیع کننده شرکت آنهویزر-بوش (Anheuser-Bush) شد. در ۳ سالگی خانواده اش به شیکاگو رفتند و پدرش مالک پمپ بنزین های زنجیره ای شد که در دوران رکود آنها را از دست داد. او تنها تا سال دوم به دیگرستان رفت و به علت بیماری پدر و نبود درامد خانوادگی، به هر کاری از بوکس حرفة ای تا توپ جمع کنی در سالن بولینگ و حمل وسایل بازی گلف برای بازیکنان روی آورد.

یک روز در حال حمل وسایل گلف با اریک کهлер ملاقات کرد و از آن روز به بعد کهler معلم تمام زندگی او شد و تاثیر زیادی بر زندگی کوپر به جای گذاشت. از جمله وامی به کوپر دادتا او بتواند یک دوره آموزشی را در دانشگاه شیکاگو بگذراند. کوپر خیلی زود به فضای دانشگاه علاقه مند شد و تصمیم گرفت در آزمونهای ورودی در رشته شیمی کاربردی شرکت کند، چرا که به نظر می رسید نسبت به سایر رشته ها شناس بیشتری برای یافتن شغل داشته باشد. در همین دوران بود که کهler که در آن زمان از شرکت آرتور اندرسون (Arthur Anderson) شده بود از او خواست که با کاربرد ریاضیات به کار رفته در یک تخلف را کشف

کوپر معتقد است که یکی از بزرگترین خدمات او نگه داشتن دانشجویش، یوجی ایجیری (عضو تالار مشاهیر حسابداری) در این رشته بوده است چرا که ایجیری تحت تاثیر دریافت‌کننده نوبل اقتصاد، هربرت ای. سیمون (Herbert A. Simon) تصمیم به تغییر رشته به اقتصاد گرفت که کوپر اورا از این کار منصرف کرد.

کارهای کوپر چارچوب تحلیلی جدیدی در حسابداری ایجاد کرد و ارتباط حسابداری با سایر رشته‌ها مانند روانشناسی، اقتصاد، پژوهش در عملیات، علوم مدیریتی و آمار را تسهیل نمود. البته کوپر در حالی که سعی در کاربرد روشها و مفاهیم این رشته‌ها در حسابداری داشت، در پیشرفت آنها نیز تاثیر زیادی گذاشت. از جمله مقاله «برنامه‌ریزی نقطه سربه‌سر و بودجه‌بندی جهت رسیدن به هدفها» که با همکاری چارنز (Charnes) و ایجیری نوشته شد و در اولین شماره بهار سال ۱۹۶۳ *ژورنال آو اکانتینگ ریسرچ* (Journal of Acc. Research) به چاپ رسید. این مقاله راهی برای استفاده از برنامه‌ریزی آلمانی و مفاهیم شبکه در حسابداری گشود و نشان داد که چگونه اصول ثبت دو طرفه، قابل گسترش به سایر مفاهیم برنامه‌ریزی و بودجه‌ریزی می‌باشد و همچنین مفاهیم حسابداری کاربرگ «صفحه گسترده»^۴ به عنوان کاربردی از اصول ثبت دو طرفه در استفاده با رایانه‌ها مطرح گردید.

کوپر در سخنرانی خود در مراسم اهدای جایزه مربی ماندگار توسط انجمن حسابداری امریکا در سال ۱۹۹۲ نگرانی خود را در جدایی پژوهش از عمل حسابداری بیان کرد و در مقاله‌ای که در بزرگداشت پاچیولی ارائه شد، مطرح کرد که ویژگی کاربردی بودن پژوهش‌های حسابداری باید تقویت شود و به اقتباس از انتسیتوی پاستور در علوم پزشکی، پیشنهاد یک انتسیتوی پاچیولی برای پژوهش‌های حسابداری را داد که از نظر او می‌توانست به تعادل میان دوره‌یک‌رد علوم محض و رویکرد علوم کاربردی در پژوهش‌های حسابداری کمک کند.

کوپر پنجمین عضو تالار مشاهیر حسابداری است.

پانوشتها:

- 1- Chance Constrained Programming
- 2- Procedural Auditing
- 3- Performance Auditing
- 4- Spread Sheet

منابع:

- <http://fisher.osu.edu/acctmis/hof/cooper.html>
- Michael Chatfield, Richard Vangermeersch, The History of Accounting: An International Encyclopedia, New York, London, Garland Publishing, Inc., 1996

- دکتر غلامرضا اسلامی بیدگلی، عضو هیئت علمی دانشگاه تهران
- بتول زارعی، عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهر قدس

فردال منصوب شد. کوپر در اواخر سال ۱۹۴۴ با اتمام جنگ و به منظور تدریس در دانشگاه شیکاگو، دفتر بودجه را ترک کرد.

در سال ۱۹۴۶، کوپر با قبول ریاست هیئت (کمیته) تصمیم‌گیرنده برنامه‌های متعدد زمان جنگ در آمارهای مالی، به واشنگتن بازگشت. سپس به انتسیتوی علم و فن کارنگی (امروزه دانشگاه کارنگی ملون Carnegie-Mellon) نامیده می‌شود) منتقل شد و به تاسیس اولین دوره کارشناسی ارشد و دکتری مدیریت صنعتی و بعد امور عمومی و شهری کمک زیادی کرد.

کوپر در سال ۱۹۷۶ پس از ۳۰ سال کار در دانشگاه کارنگی ملون به دانشکده بازرگانی هاروارد رفت تا به برنامه‌های دکترای آنها کمک کند و در همانجا کرسی استادی آرتور لاوز دیکینسون (Arthur Lowes Dickinson) را در حسابداری به دست آورد. کوپر تا سال ۱۹۸۰ در هاروارد بود و سپس به دانشگاه تگزاس رفت. در آن‌جا ابتدا به تدریس مدیریت، حسابداری، علوم مدیریتی و سیستم‌های اطلاعاتی پرداخت و اکنون استاد بازنیشته فوستر پارکر (Foster Parker) در امور مالی و مدیریت است.

کوپر صاحب دکترا افتخاری علوم از دانشگاه اوهایو (Ohio)، کارنگی ملون و الیکانته (Alicante) اسپانیاست. در سال ۱۹۵۴ اولین جایزه انجمن حسابداران رسمی امریکا (AICPA) را برای مقاله برتر در حسابداری دریافت کرد.

کوپر بورسیه جامعه اقتصاددانان است. وی همچنین رئیس انتسیتوی علوم مدیریت و نیز رئیس انجمن بین‌المللی پژوهشگران حسابداری بوده است. او مدیر انتشارات انجمن حسابداری امریکا (AAA) بوده و در سال ۱۹۹۰ از سوی این سازمان به عنوان مربی برجسته حسابداری انتخاب شده است. کوپر به عنوان سخنران بین‌المللی انجمن حسابداری امریکا انتخاب و در سال ۱۹۸۶ به منظور سخنرانی در موضوعهای حسابداری و ملاقات با پژوهشگران دیگر به امریکای لاتین سفر کرد. در سال ۱۹۸۲ یکی از دریافت‌کنندگان مдал نظریه جان وان نویمن (John von Neumann) بود که مشترکاً از سوی جامعه پژوهش در عملیات امریکا و انتسیتوی علوم مدیریت به او اهدا گردید. در سال ۱۹۸۸ کوپر جایزه خدمات ممتاز به حسابرسی را از بخش حسابرسی انجمن حسابداری امریکا دریافت کرد و همچنین به عنوان سردبیر حسابرسی (Auditing) که یک مجله علمی و نظری است، از سوی انجمن حسابداری امریکا مورد تقدیر قرار گرفت. او همچنین سه جایزه بنیاد مک‌کینزی (McKinsey) را برای مقاله‌های برتر سال در حوزه مدیریت دریافت کرده و مشاور بیش از ۲۰۰ انتسیتو از جمله طرح مارشال (Marshall Plan)، دیوان محاسبات امریکا، یونسکو و غیره بوده است.