

# ดร.ยูจีน การ์ฟิลด์ ผู้บุกเบิก Web of Science ใน เครือ Clarivate Analytics เสียชีวิตด้วยวัย 91 ปี



ผู้บุกเบิกการวิเคราะห์และการทำดัชนีการอ้างอิง สร้างคุณภาพการอ้างอิงให้แก่แวดวงการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ การแพทย์ และวิชาการ

Clarivate Analytics รู้สึกเสียใจอย่างยิ่งกับการจากไปของดร.ยูจีน การ์ฟิลด์ หนึ่งในผู้ก่อตั้ง และรู้สึกซาบซึ้งที่เขาได้สร้างความก้าวหน้าด้านสารสนเทศศาสตร์ให้แก่แวดวงการวิจัยทางวิทยาศาสตร์และวิชาการ นอกจากนี้ยังเป็นผู้บุกเบิกการวิเคราะห์การอ้างอิง (citation analysis) ด้วยการพัฒนาระบบทำดัชนีที่ปฏิวัติแนวทางการทำรายงานของนักวิจัย ทั้งนี้ คุณการ์ฟิลด์เสียชีวิตเมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ที่ผ่านมา

[http://mma.prnewswire.com/media/472644/Clarivate\\_Analytics\\_Dr\\_Eugene\\_Garfield.jpg](http://mma.prnewswire.com/media/472644/Clarivate_Analytics_Dr_Eugene_Garfield.jpg)

การทำดัชนีการอ้างอิง (citation indexing) ออกแบบมาเพื่อใช้ในการสืบค้นข้อมูล แต่ในขณะเดียวกันก็ให้ข้อมูลเพื่อใช้ประเมินผลงานการวิจัยแต่ละชิ้น โดยดูจากความถี่ที่งานวิจัยนั้นถูกนำไปอ้างอิงโดยนักวิจัยคนอื่นๆ การที่คุณการ์ฟิลด์พัฒนาการวิเคราะห์การอ้างอิงและมาตรวัดสารสนเทศ (infometrics) ขึ้นมานั้น ได้นำไปสู่การพัฒนาฐานข้อมูลการอ้างอิงจำนวนมาก ครอบคลุมถึง Web of Science(TM) ของ Clarivate Analytics และ Journal Citation Reports ซึ่งรายงานความถี่ของการอ้างอิงวารสารทางวิชาการหลายพันฉบับ รวมถึงข้อมูลอ้างอิงอื่นๆ

ในปี 2507 Institute for Scientific Information องค์กรที่คุณการ์ฟิลด์ก่อตั้งขึ้นและกรุยทางให้กับ Clarivate Analytics ได้เปิดตัวดัชนี Science Citation Index เป็นครั้งแรก ดัชนีดังกล่าวได้บันทึกข้อมูลการอ้างอิงและการอ้างถึงทางบรรณานุกรมของบรรดวารสารที่ทรงอิทธิพลที่สุดในโลก โดยผู้ใช้สามารถติดตามการอ้างอิงเพื่อเชื่อมต่อไปยังผลงานวิจัยที่จะมีประโยชน์กับงานของตนเองมากที่สุด

ปัจจุบัน Web of Science ซึ่งเป็นผลงานการบุกเบิกของคุณการ์ฟิลด์ ได้เติบโตขยายวงกว้างออกไปมาก และยังคงทำหน้าที่เป็นแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้และมีประสิทธิภาพสำหรับโลกของการวิจัย ข้อมูลสถิติการอ้างอิงของ Web of Science ซึ่งบันทึกผลงานการวิจัยที่ทรงอิทธิพลที่สุดในทุกวงการจากการตัดสินใจของนักวิจัยด้วยตัวเอง ถือเป็นรากฐานของการประเมินและการวัดมาตรฐานผลงานวิจัยของบุคคล สถาบัน ประเทศ และภูมิภาค

เจย์ แนดเลอร์ ซีอีโอของ Clarivate Analytics กล่าวว่า “เรารู้สึกเสียใจอย่างยิ่งกับการจากไปของดร.ยูจีน การ์ฟิลด์ ผู้บุกเบิกแนวทางใหม่ในการเข้าถึงและประเมินผลงานวิจัยทั่วโลก เขาสร้างคุณภาพการวิจัยและ

ต่อองค์กรของเรา ทั้งในฐานะผู้นำที่มีวิสัยทัศน์กว้างไกล เพื่อนร่วมงาน และมิตรแท้ เราจะเดินหน้าพัฒนาตนเอง เพื่อสานต่องานของดร.การ์ฟิลด์ ในด้านสารสนเทศศาสตร์ต่อไป”

## Clarivate Analytics

Clarivate(TM) Analytics ช่วยเร่งกระบวนการสร้างสรรค์นวัตกรรมด้วยการนำเสนอข้อมูลเชิงลึกและข้อมูลวิเคราะห์ที่เชื่อถือได้ให้แก่ลูกค้าทั่วโลก ซึ่งทำให้ลูกค้าสามารถตัดสินใจ คัดกรอง และทำการตลาดแนวคิดใหม่ๆ ได้อย่างรวดเร็วขึ้น Clarivate Analytics ซึ่งในอดีตคือธุรกิจ Intellectual Property & Science ในเครือ Thomson Reuters เป็นเจ้าของและดำเนินธุรกิจต่างๆในรูปแบบให้บริการแก่สมาชิก โดยมุ่งเน้นไปที่การค้นคว้าวิจัยทางวิทยาศาสตร์และวิชาการ การวิเคราะห์สิทธิบัตรและมาตรฐานด้านกฎหมาย การพัฒนานวัตกรรมด้านเวชภัณฑ์และเทคโนโลยีชีวภาพ การคุ้มครองเครื่องหมายการค้า การคุ้มครองกรรมสิทธิ์ในตราสินค้า และการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา ปัจจุบัน Clarivate(TM) Analytics เป็นบริษัทที่ดำเนินงานอย่างอิสระ มีพนักงานมากกว่า 4,000 คน และมีการดำเนินงานในกว่า 100 ประเทศทั่วโลก ทั้งยังเป็นเจ้าของแบรนด์ดังมากมาย เช่น Web of Science(TM), Cortellis(TM), Thomson Innovation(TM), Derwent World Patents Index(TM), CompuMark(TM), MarkMonitor(R) และ Techstreet(TM) เป็นต้น สามารถรับชมข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ Clarivate.com

รูปภาพ - [http://mma.prnewswire.com/media/472644/Clarivate\\_Analytics\\_Dr\\_Eugene\\_Garfield](http://mma.prnewswire.com/media/472644/Clarivate_Analytics_Dr_Eugene_Garfield)