

26.7.2024

Author

PARTHEY, Heinrich; UMSTÄTTER, Walther

Title

Forschung und Publikation in der Wissenschaft / Heinrich Parthy ; Walther Umstätter (Hrsg.)

Publisher

Berlin : wvb, 2014

Collation

172 S. : graph. Darst.

Publication year

2014

Series

(Wissenschaftsforschung : Jahrbuch ; 2013)

ISBN

978-3-86573-779-3

Source/Footnote

Internet: <http://www.wissenschaftsforschung.de/Jahrbuch2013.pdf>

Inventory number

78435

Keywords

Wissenschaft : allgemein ; Wissenschaft und Gesellschaft ; Wissenschaft und Wirtschaft ;

Wissenschaftliche Literatur ; Multimedia / Internet ; Kommunikationstechnik ; Forschung : allgemein

; Wissenschaft : Astronomie ; Wissenschaft : Mathematik ; Wissenschaft : Publizistik

Abstract

Wissenschaft ist ein auf Wissenszuwachs gerichtetes methodisches Problemlösen, das publiziert wird, damit der neue Wissenszuwachs gegenüber dem bisherigen Wissenstand durch dessen Zitation

26.7.2024

ausgewiesen werden kann und auch andere Wissenschaftler das Neue nachvollziehen und auf seine Wahrheit hin überprüfen können. Aus der Sicht der ökonomischen Verwertung wissenschaftlicher Forschung existiert ein fortwährender Zielkonflikt zwischen der Notwendigkeit eines Austausches von Erkenntnissen im Forschungsprozess, um durch eine kreative Rekombination und Prüfung von Ideen zu einer Erweiterung des Wissensbestandes zu gelangen, und der Attraktivität eines exklusiven Zugangs zu Erkenntnissen, um auf diese Weise über fortwährende Wettbewerbsvorteile zu verfügen. Zugleich wird Publizieren in wissenschaftlichen Zeitschriften von zwei Seiten herausgefordert: einmal durch problematische Anreize in einer Output-Steuerung der Forschung, die sich auf Publikationen konzentriert, und zum anderen durch neue technologische Kommunikationsmöglichkeiten, insbesondere durch Technologien des Internets bei sozialen Interaktionen zwischen Wissenschaftlern. (HRK / Abstract übernommen)

Signature

M 08 FORS