WikipediA

Eckhard Hess

Eckhard Heinrich Hess (* 27. September 1916 in Bochum; † 21. Februar 1986 in Cambridge (Maryland)) war ein US-amerikanischer Psychologe und Ethologe. [1]

Inhaltsverzeichnis

Leben

Schriften (Auswahl)

Literatur

Weblinks

Einzelnachweise

Leben

Eckhard Hess wuchs in Ostpreußen und Bochum auf, bis seine Familie 1927 in die USA auswanderte, wo er 1943 die US-Staatsbürgerschaft annahm. In Maryland besuchte er das Blue Ridge College und studierte zunächst ein Jahr lang Chemie, nach Lektüre des Buches The Animal Mind der Psychologin Margaret Floy Washburn verlagerte er seinen Studienschwerpunkt jedoch hin zum Fach Psychologie, in dem er 1941 auch seine Bachelor-Abschlussprüfung bestand. Auf dem College hatte er auch seine Ehefrau Dorle kennengelernt, die er 1942 heiratete.

Ab 1941 arbeitete er als Industriepsychologe bei der <u>Seagram-Calbert Destilling Company</u>, wo er die Qualitätskontrolle von Geschmack und Geruch der <u>Whiskey-Produktion leitete. [3]</u> Bald wurde er jedoch als <u>Schütze</u> zur US-<u>Infanterie</u> eingezogen und für Kampfeinsätze nach Italien verschifft. Bereits 1945 konnte er aber seine akademische Ausbildung fortsetzen, als erster an der <u>Johns Hopkins University</u> zugelassener Student für ein neu aufgelegtes Psychologie-Programm. Bis 1948 erwarb er zunächst den Master-Grad und schließlich auch den Doktor-Grad mit Studien über die <u>visuelle Wahrnehmung</u> von <u>Haushuhn-Küken</u>. Noch im gleichen Jahr wurde er Professor für <u>Psychologie</u> an der <u>University of Chicago</u>, was auch dem Umstand geschuldet war, dass kurz nach Ende des Zweiten Weltkriegs viele US-Universitäten die Kapazitäten ihrer Studiengänge wieder ausweiteten und es zeitweise mehr offene Stellen als qualifizierte Bewerber gab. [4]

1 von 3 16.01.2021, 19:12

Sein Forschungsschwerpunkt an der University of Chicago galt mehr als 20 Jahre dem Phänomen der <u>Prägung</u>, das er für sich als lohnenswertes Konzept entdeckt hatte, nachdem er zunächst das 1935 publizierte Frühwerk von <u>Konrad Lorenz Der Kumpan in der Umwelt des Vogels^[5]</u> und 1951 das Buch *The Study of Instinct*^[6] von <u>Nikolaas Tinbergen</u> gelesen hatte. Ab den 1960er-Jahren erforschte er zusätzlich die <u>Reaktion der Pupillen</u> auf psychische Prozesse.

Schriften (Auswahl)

- Imprinting. An effect of early experience, imprinting determines later social behavior in animals. In: <u>Science</u>. Band 130, Nr. 3368, 1959, S. 133–141, doi:10.1126/science.130.3368.133.
- Imprinting in birds. Research has borne out the concept of imprinting as a type of learning different from association learning. In: Science. Band 146, Nr. 3648, 1964, S. 1128–1139, doi:10.1126/science.146.3648.1128.
- Imprinting: Early Experience and the Developmental Psychobiology of Attachement. Van Nostrand Reinhold, New York 1973, ISBN 978-0-442-23391-4.
 - deutsche Ausgabe: *Prägung. Die frühkindliche Entwicklung von Verhaltensmustern bei Tier und Mensch. Mit einem Vorwort von Konrad Lorenz.* Kindler, München 1975, ISBN 978-3-463-00630-7.
- *The Tell-Tale Eye: How Your Eyes Reveal Hidden Thoughts and Emotions.* Van Nostrand Reinhold, New York 1975, <u>ISBN</u> 978-0-442-23390-7.
 - deutsche Ausgabe: Das sprechende Auge. Die Pupille verrät verborgene Reaktionen. Kindler, München 1977, ISBN 978-3-463-00680-2.

Literatur

■ Who was Who in America, Band IX

Weblinks

■ NZZ Folio Nr. 12/2005: Das Experiment. Der Pupillenforscher und die Pin-up-Girls. (https://web.archive.org/web/20070927205425/http://www.nzzfolio.ch/www/d80bd71b-b264-4db4-afd0-277884b93470/showarticle/a5f6bb9e-980c-4faf-8435-a66bef533cf4.aspx) (Memento vom 27. September 2007 im Internet Archive)

Einzelnachweise

1. Jason Waite (Dezember 1999): Eckhard Hess (1916–1986). (https://web.archive.org/web/20071015165820/http://www.muskingum.edu/~psy

2 von 3 16.01.2021, 19:12

- ch/psycweb/history/hess.htm) (Memento vom 15. Oktober 2007 im *Internet Archive*) (Englisch)
- 2. Eckhard H. Hess Dead at 69; Behavioral Science Authority. (https://web.archive.org/web/20150524193627/https://www.nytimes.com/1986/02/26/obituaries/eckhard-h-hess-dead-at-69-behavioral-science-authority.html) (Memento vom 24. Mai 2015 im Internet Archive) Nachruf in der New York Times vom 26. Februar 1986.
- 3. Eckhard H. Hess: *The Wild-Goose-Chase.* In: Donald A. Dewsbury: *Studying Animal Behavior. Autobiographies of the Founders.* Chicago University Press, Chicago und London 1985, ISBN 978-0-226-14410-8, S. 182–191.
- 4. Eckhard H. Hess, The Wild-Goose-Chase, S. 185.
- 5. Konrad Lorenz: *Der Kumpan in der Umwelt des Vogels.* In: *Journal für Ornithologie.* Band 83, Nr. 2–3, 1935, S. 137–215 und S. 289–413, doi:10.1007/BF01905355.
- 6. Nikolaas Tinbergen: The Study of Instinct. Clarendon Press, Oxford 1951.

Abgerufen von "https://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Eckhard_Hess&oldid=200285357"

Diese Seite wurde zuletzt am 24. Mai 2020 um 20:37 Uhr bearbeitet.

Der Text ist unter der Lizenz "Creative Commons Attribution/Share Alike" verfügbar; Informationen zu den Urhebern und zum Lizenzstatus eingebundener Mediendateien (etwa Bilder oder Videos) können im Regelfall durch Anklicken dieser abgerufen werden. Möglicherweise unterliegen die Inhalte jeweils zusätzlichen Bedingungen. Durch die Nutzung dieser Website erklären Sie sich mit den Nutzungsbedingungen und der Datenschutzrichtlinie einverstanden. Wikipedia® ist eine eingetragene Marke der Wikimedia Foundation Inc.

3 von 3