



Grace Brewster Murray Hopper

Foto: Wikipedia



Foto: pixabay

Grace Brewster Murray Hopper
wurde am 9. Dezember 1906 in
New York City, Amerika geboren.



Foto: pixabay

Grace baute schon als kleines Mädchen für ihre Puppen Möbel und sogar einen Lift für das Puppenhaus. Sie zerlegte gerne Gegenstände z.B. den Wecker und wollte wissen, wie alles funktioniert.



Foto: pixabay

Sie studierte an der Universität
Yale (Connecticut, Amerika)
Mathematik und Physik.

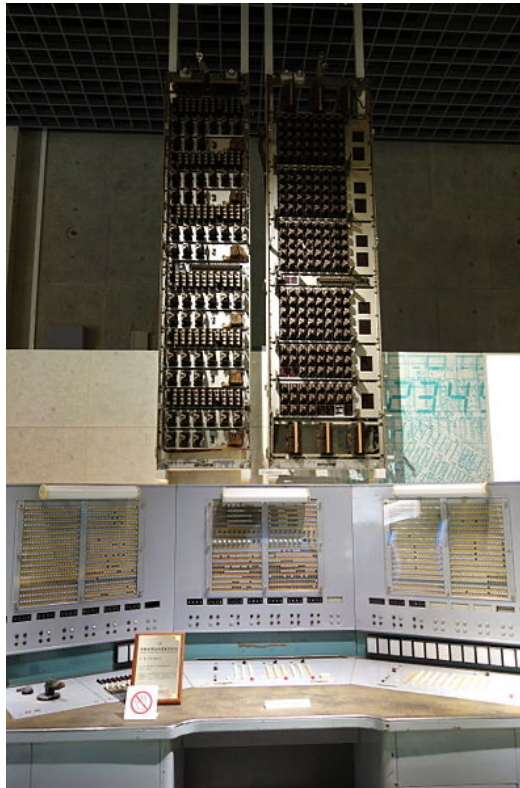


Foto: Wikimedia

Grace Hopper entwickelte und programmierte gemeinsam mit Howard Aiken den Computer Harvard Mark II.



Foto: Flickr

Grace Hopper entwickelte die Programmiersprache Flow-Matic für den Computer "Compiler" und leistete wichtige Vorarbeit für die Programmiersprache COBOL, weshalb sie auch „Grandma COBOL“ genannt wurde.



Foto: Wikipedia

Um ihre tolle Arbeit zu ehren,
wurde ein Schiff der US-Navy nach
ihr benannt und auch ein Asteroid
bekam den Namen Hopper. Junge
Computerexpert:innen können
einen Preis gewinnen, der Grace
Murray Hopper Award heißt.



Foto: Wikipedia

Grace Brewster Murray
Hopper starb am 1. Januar
1992. Sie erhielt 2016 von
Präsident Barack Obama noch
die Presidential Medal of
Freedom verliehen.

Abbildungsnachweise

Bild Grace Hopper und Medal of Honor, Zerstörer Hopper: Wikipedia – gemeinfrei

https://commons.wikimedia.org/wiki/File:ETL_Mark_II_Relay_Computer_-_National_Museum_of_Nature_and_Science,_Tokyo_-_DSC07303.JPG

Flickr: Grace Hopper and UNIVAC

New York: Bild von Leonhard Niederwimmer auf Pixabay

U.S. Navy photo by Photographer's Mate 2nd Class Michael Sandberg. - Dieses Bild wurde von der US Navy mit der ID 020801-N-43745-006 herausgegeben. Diese Markierung zeigt nicht den Urheberrechts-Status des anhängenden Werks an. Es ist in jedem Falle zusätzlich eine normale Lizenz Vorlage erforderlich. Siehe Commons:Lizenzen für weitere Informationen.

Universität Yale: Pixabay

Wecker: Bild von PIRO4D auf Pixabay