

FRAUEN
REFERAT
Frankfurt am Main

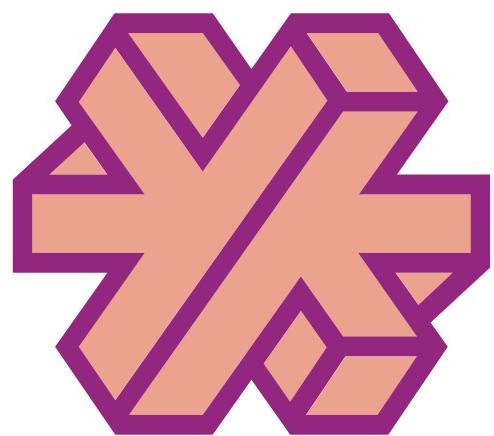
FEMINIST FAIR — 2026 FUTURE

FRAUEN

REFERAT

Frankfurt am Main

FEMINIST FAIR FUTURE



LIEBE FRANKFURTER:INNEN,

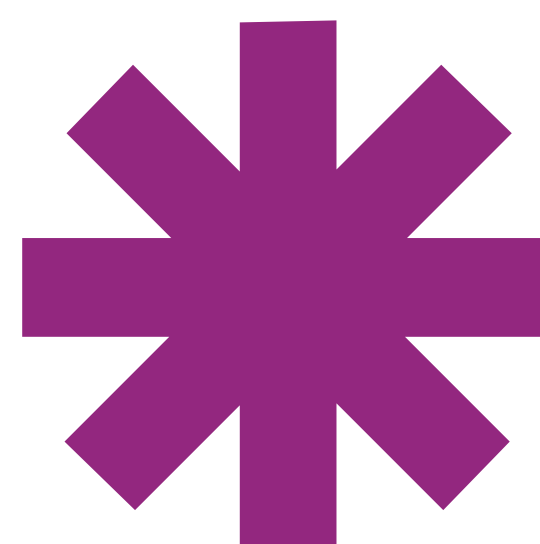
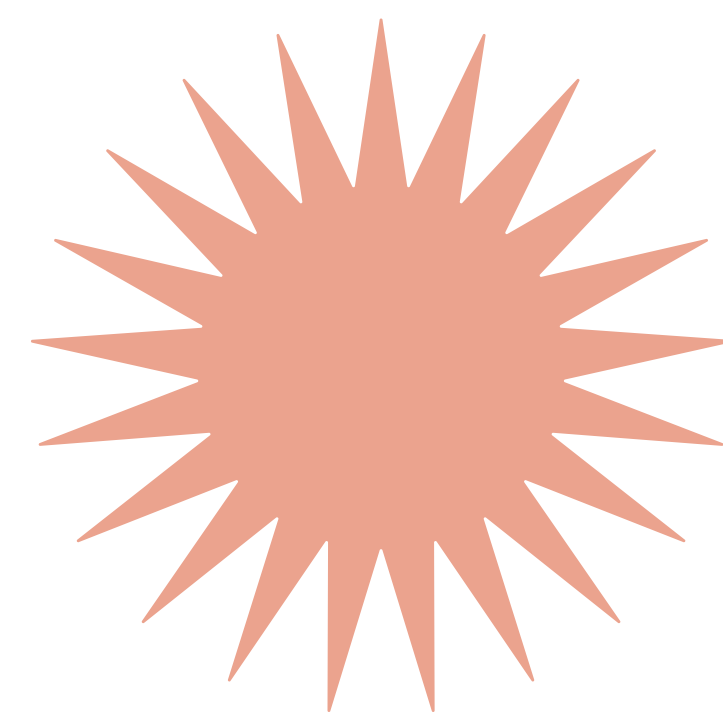
unter dem Titel „**FEMINIST FAIR FUTURE**“ präsentieren wir in unserem Jahreskalender 2026 renommierte historische und zeitgenössische Expertinnen* aus der Welt der Mathematik, der Programmierung und der Künstlichen Intelligenz (KI). Die ersten sechs Monatsmotive zeigen Frauenpersönlichkeiten, die mit wegweisenden Erkenntnissen zur Entwicklung der Informatik und moderner Computersysteme beigetragen haben. Das zweite Halbjahr ist Wissenschaftlerinnen* der Gegenwart gewidmet, die zur Künstlichen Intelligenz forschen oder sich kritisch mit den sozialen und kulturellen Herausforderungen des digitalen Wandels befassen. Mit dem Fokus auf KI, Informatik, Mathematik und Intersektionalität steht der Jahreskalender 2026 im thematischen Zusammenhang mit dem vierten **Frankfurter Gleichstellungsaktionsplan** des Frauenreferats, der unter dem Titel „**FEMINIST FAIR FUTURE**“ im Mai 2025 gestartet ist. Dieser legt den Schwerpunkt auf digitale Gleichstellung und soll verdeutlichen, wie wichtig geschlechtergerechte, klischeefreie und intersektionale Datenerhebungsstrategien bei der Herstellung und Nutzung von Künstlicher Intelligenz sind. Denn KI ist keineswegs neutral. Sie spiegelt bestehende gesellschaftliche Machtverhältnisse wider und kann Ungleichheiten der Geschlechter analog zum realen Alltagsleben verfestigen. Um diese Schiefelage nicht zu verschärfen, müssen KI-Systeme inklusiver und fairer gestaltet werden.

Passend zu den Themen KI, Gender und Innovation präsentiert der Kalender Wissenschaftlerinnen* mit unterschiedlichen kulturellen, ethnischen und sozialen Hintergründen. Die Auswahl dieser in der Öffentlichkeit weitgehend unbekannten Frauen* soll auch dem Klischee entgegenwirken, dass Fortschritte in der Informatik und der Digitalisierung des Lebensalltags hauptsächlich Männern zu verdanken seien. Wir machen deutlich, dass es durchaus Frauen* gibt, die sich für Computertechnologie und Programmierung begeistern.

Weitere Informationen zum Kalender und über die porträtierten Wissenschaftlerinnen* sind über die auf den Motiven angebrachten QR-Codes auf unserer Aktionswebsite www.feministfairfuture.de abrufbar.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit unserem Kalender und einen guten Jahresverlauf.

Ihr Frauenreferat



GABRIELE WENNER

Leiterin des Frauenreferats
der Stadt Frankfurt am Main



SABA AFEWORKI

Referentin Europäische
Gleichstellungscharta

HERAUSGEBERIN

Stadt Frankfurt am Main
Frauenreferat

BESTELLUNG

Frauenreferat
Hasengasse 4
60311 Frankfurt am Main

Telefon: + 49 (0)69 212-35319
info.frauenreferat@stadt-frankfurt.de
www.frauenreferat.frankfurt.de

KONZEPT UND REDAKTION

Gabriele Wenner (Referatsleitung),
Saba Afeworki und Markus Wiegner
(Referent:innen)

BIOGRAFISCHE RECHERCHE UND TEXTE

pfiff – Pressefrauen in Frankfurt

LOGO UND KEY VISUALS

Julia Kabelka

GESTALTUNG UND SATZ

Opak Frankfurt

DRUCK

Zarbock GmbH & Co. KG

Die Publikation ist mit umweltfreundlichen Farben
auf umweltfreundlichem Papier gedruckt.

Stand 10/2025



DO 01
FR 02
SA 03
SO 04

MO 05
DI 06
MI 07
DO 08
FR 09
SA 10
SO 11

MO 12
DI 13
MI 14
DO 15
FR 16
SA 17
SO 18

MO 19
DI 20
MI 21
DO 22
FR 23
SA 24
SO 25

MO 26
DI 27
MI 28
DO 29
FR 30
SA 31



Ich glaube nicht, dass mein Vater solch ein Dichter war, wie ich Mathematikerin sein werde.

ADA LOVELACE



JAN

1.1. Neujahr



Visionäre Mathematikerin und erste Programmiererin

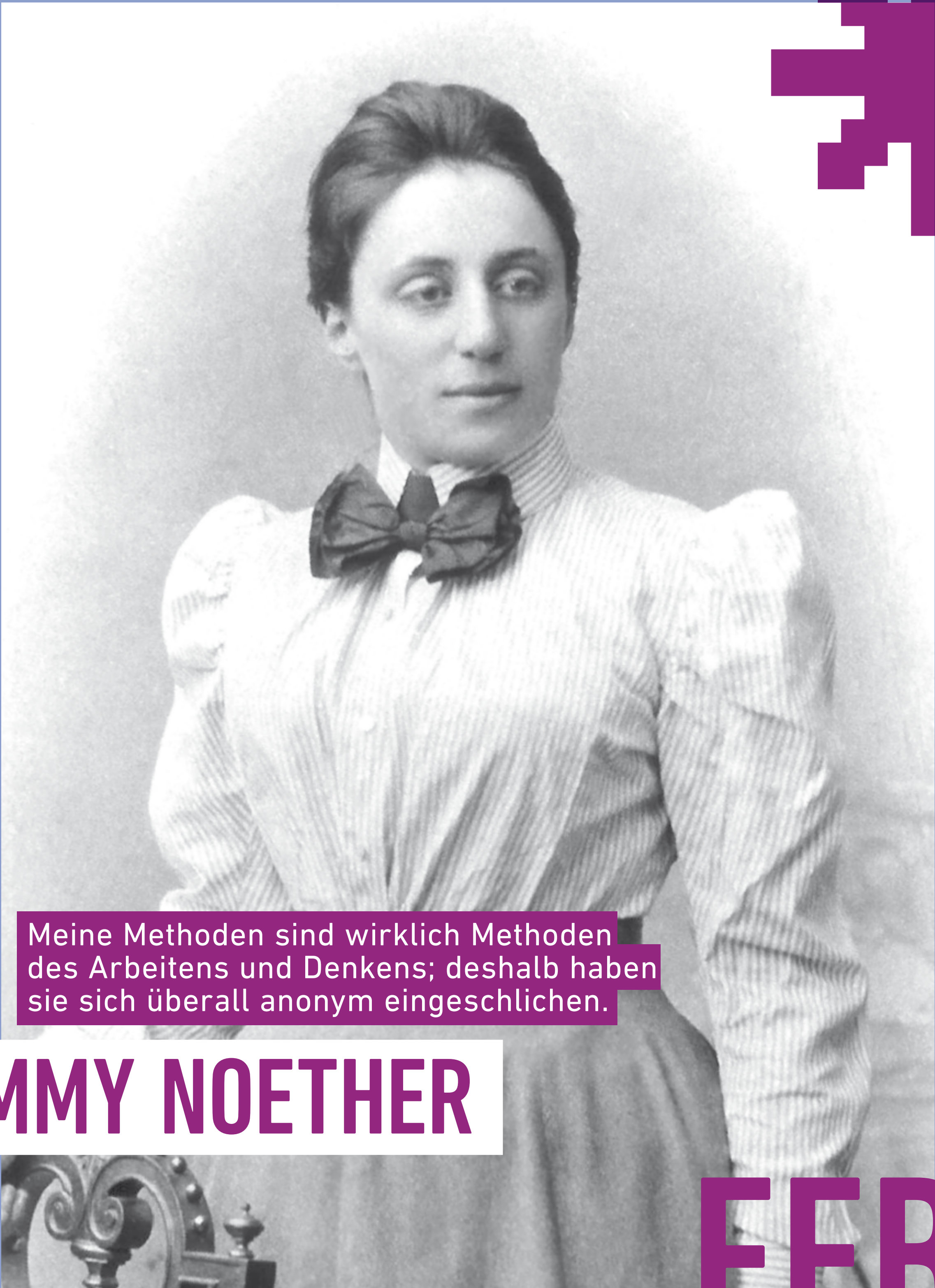
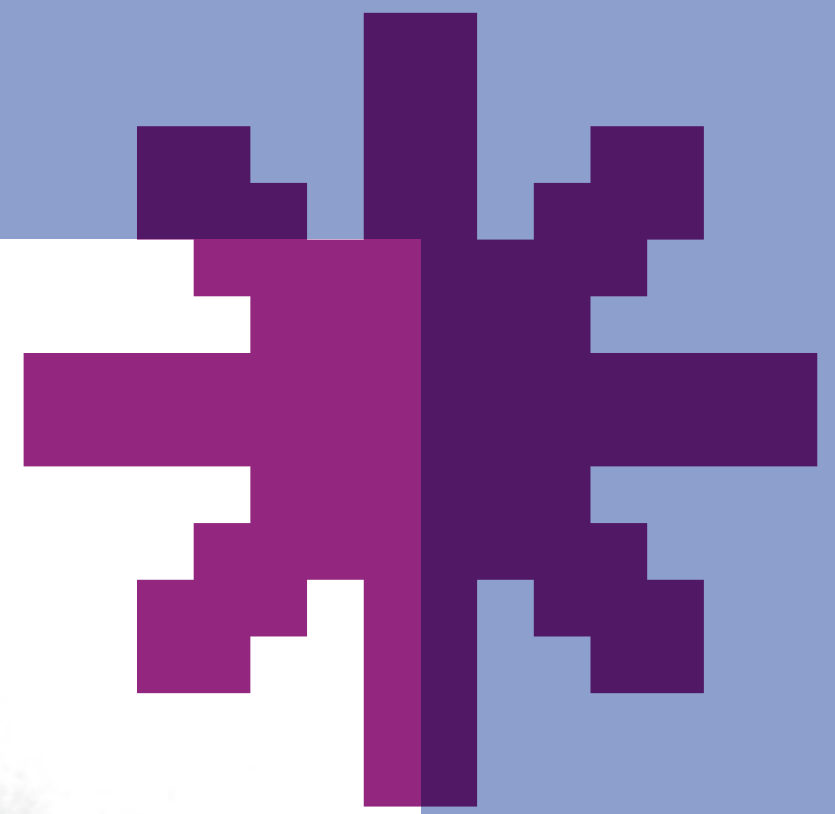
* 10. Dezember 1815 in London
† 27. November 1852 in London

SO 01
MO 02
DI 03
MI 04
DO 05
FR 06
SA 07
SO 08

MO 09
DI 10
MI 11
DO 12
FR 13
SA 14
SO 15

MO 16
DI 17
MI 18
DO 19
FR 20
SA 21
SO 22

MO 23
DI 24
MI 25
DO 26
FR 27
SA 28



Meine Methoden sind wirklich Methoden
des Arbeitens und Denkens; deshalb haben
sie sich überall anonym eingeschlichen.

EMMY NOETHER

FEB

6.2. Internationaler Tag gegen weibliche Genitalbeschneidung

11.2. Internationaler Tag der Frauen und Mädchen in der Wissenschaft | 14.2. V-Day – Internationaler
Aktionstag gegen Gewalt an Frauen* und Mädchen* | 27.2. Equal Pay Day



Begründerin der modernen abstrakten Algebra und einer neuen mathematischen Denkschule

* 23. März 1882 in Erlangen, Königreich Bayern

† 14. April 1935 in Bryn Mawr, Pennsylvania



Woher wussten Sie damals schon so viel über Computer? – Wusste ich nicht. Es war der erste überhaupt.

GRACE HOPPER

MÄR

SO 01
MO 02
DI 03
MI 04
DO 05
FR 06
SA 07
SO 08

MO 09
DI 10
MI 11
DO 12
FR 13
SA 14
SO 15

MO 16
DI 17
MI 18
DO 19
FR 20
SA 21
SO 22

MO 23
DI 24
MI 25
DO 26
FR 27
SA 28
SO 29

MO 30
DI 31

1.3. Equal Care Day | 3.3. Internationaler Tag der Rechte von Sexarbeiter:innen
8.3. Internationaler Frauentag | 21.3. Internationaler Tag gegen Rassismus



Informatikerin und Erfinderin der modernen Programmiersprachen

* 9. Dezember 1906 in New York City
† 1. Januar 1992 in Arlington, Virginia



MI 01
DO 02
FR 03
SA 04
SO 05

MO 06
DI 07
MI 08
DO 09
FR 10
SA 11
SO 12

MO 13
DI 14
MI 15
DO 16
FR 17
SA 18
SO 19

MO 20
DI 21
MI 22
DO 23
FR 24
SA 25
SO 26

MO 27
DI 28
MI 29
DO 30

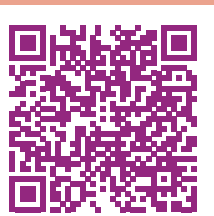


Du sagst mir, wann und wo du es landen lassen willst, und ich rechne es rückwärts und sage dir, wann du abheben sollst. Das war meine Stärke.

KATHERINE JOHNSON

APR

23.4. Bundesweiter Girls'Day



Mathematik-Genie und NASA-Ikone

* 26. August 1918 in White Sulphur Springs, West Virginia

† 24. Februar 2020 in Newport News, Virginia

FR 01
SA 02
SO 03

MO 04
DI 05
MI 06
DO 07
FR 08
SA 09
SO 10

MO 11
DI 12
MI 13
DO 14
FR 15
SA 16
SO 17

MO 18
DI 19
MI 20
DO 21
FR 22
SA 23
SO 24

MO 25
DI 26
MI 27
DO 28
FR 29
SA 30
SO 31

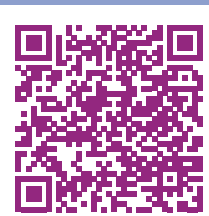


Nie hatte ich so viel Spaß bei einer anderen Arbeit wie beim Programmieren von Maschinencode.

MARY LEE BERNERS-LEE

MAI

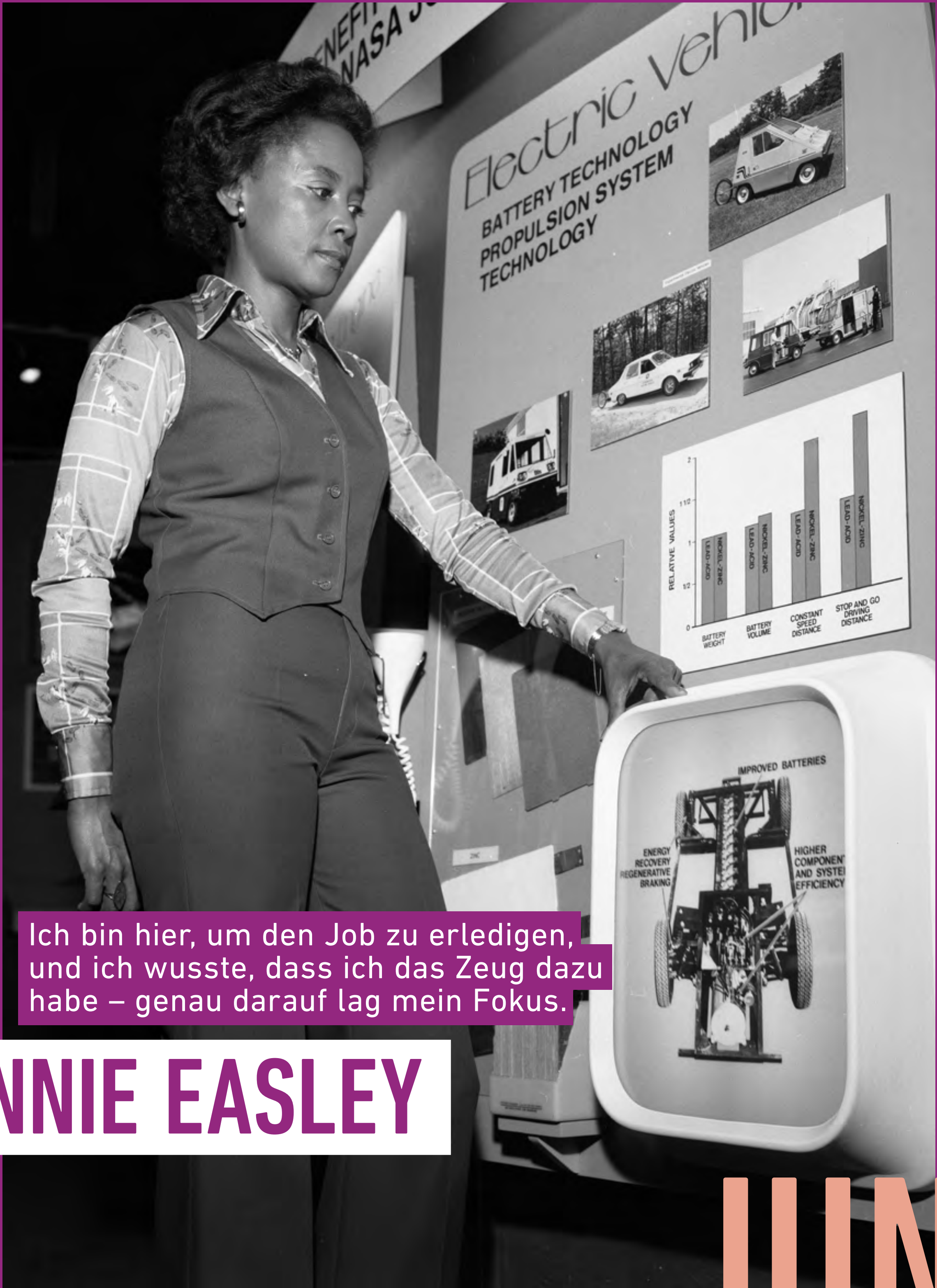
1.5. Tag der Arbeit | 6.5. Internationaler Anti-Diät-Tag (Riot, don't diet)
17.5. Internationaler Tag gegen Homophobie | 28.5. Internationaler Tag der Frauengesundheit



Programmiererin der ersten Stunde und erste freiberufliche Softwareberaterin

* 12. März 1924 in Hall Green, Birmingham

† 29. November 2017 in London



MO 01
DI 02
MI 03
DO 04
FR 05
SA 06
SO 07

MO 08
DI 09
MI 10
DO 11
FR 12
SA 13
SO 14

MO 15
DI 16
MI 17
DO 18
FR 19
SA 20
SO 21

MO 22
DI 23
MI 24
DO 25
FR 26
SA 27
SO 28

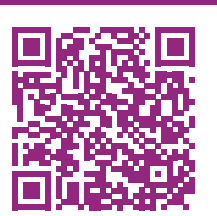
MO 29
DI 30



Ich bin hier, um den Job zu erledigen,
und ich wusste, dass ich das Zeug dazu
habe – genau darauf lag mein Fokus.

ANNIE EASLEY

JUN



NASA-Raketenwissenschaftlerin, Mathematikerin und Programmiererin

* 23. April 1933 in Birmingham, Alabama

† 25. Juni 2011 in Cleveland, Ohio



MI 01
DO 02
FR 03
SA 04
SO 05

MO 06
DI 07
MI 08
DO 09
FR 10
SA 11
SO 12

MO 13
DI 14
MI 15
DO 16
FR 17
SA 18
SO 19

MO 20
DI 21
MI 22
DO 23
FR 24
SA 25
SO 26

MO 27
DI 28
MI 29
DO 30
FR 31



Nicht zu wissen, dass etwas unmöglich ist, hat interessante Auswirkungen auf die eigene Arbeit.

SOPHIE WILSON

JUL



Informatikerin und Mitentwicklerin
des ersten Mikrochips

* 1957 in Leeds, England





Wenn Algorithmen statt Menschen Entscheidungen treffen, zerstört dies unser soziales Sicherheitsnetz, kriminalisiert die Armen und verschärft die Diskriminierung.

VIRGINIA EUBANKS

AUG



Politikwissenschaftlerin, Autorin
und KI-Aktivistin

* 1972

SA 01
SO 02

MO 03
DI 04
MI 05
DO 06
FR 07
SA 08
SO 09

MO 10
DI 11
MI 12
DO 13
FR 14
SA 15
SO 16

MO 17
DI 18
MI 19
DO 20
FR 21
SA 22
SO 23

MO 24
DI 25
MI 26
DO 27
FR 28
SA 29
SO 30

MO 31



DI 01
MI 02
DO 03
FR 04
SA 05
SO 06

MO 07
DI 08
MI 09
DO 10
FR 11
SA 12
SO 13

MO 14
DI 15
MI 16
DO 17
FR 18
SA 19
SO 20

MO 21
DI 22
MI 23
DO 24
FR 25
SA 26
SO 27

MO 28
DI 29
MI 30



Regierungen müssen die Informatik-Ausbildung stärker fördern, vor allem bei jungen Frauen, ethnischen Minderheiten und anderen in der KI unterrepräsentierten Gruppen.

FEI-FEI LI

SEP

28.9. Safe Abortion Day



Stanford-Professorin und führende KI-Expertin für maschinelles Sehen und räumliche Intelligenz

* 3. Juli 1976, Peking, China



DO 01
FR 02
SA 03
SO 04

MO 05
DI 06
MI 07
DO 08
FR 09
SA 10
SO 11

MO 12
DI 13
MI 14
DO 15
FR 16
SA 17
SO 18

MO 19
DI 20
MI 21
DO 22
FR 23
SA 24
SO 25

MO 26
DI 27
MI 28
DO 29
FR 30
SA 31



Eine der Frauen, die die Künstliche
Intelligenz im 21. Jahrhundert prägen.
(Forbes Magazine)

LATIFA AL-ABDULKARIM

OKT

3.10. Tag der Deutschen Einheit | 11.10. Internationaler Mädchen*tag



KI-Professorin in Saudi-Arabien und international anerkannte
Beraterin zu ethischen Fragen der KI-Regulierung

Geburtsdatum unbekannt

SO 01
MO 02
DI 03
MI 04
DO 05
FR 06
SA 07
SO 08

MO 09
DI 10
MI 11
DO 12
FR 13
SA 14
SO 15

MO 16
DI 17
MI 18
DO 19
FR 20
SA 21
SO 22

MO 23
DI 24
MI 25
DO 26
FR 27
SA 28
SO 29

MO 30



Al, Ain't I A Woman?

JOY BUOLAMWINI

NOV

20.11. Gedenktag für die Opfer von Transfeindlichkeit | 25.11. Internationaler Tag gegen Gewalt an Frauen* und Mädchen*
29.11. Geburtstag von Tony Sender (29.11.1888)



KI-Forscherin, Poetin und Aktivistin im Kampf gegen Diskriminierung in der KI

*23. Januar 1990 in Edmonton, Alberta, Kanada



Wenn Datensätze zu bestimmten Gruppen mangelhaft oder verzerrt sind, werden diese unsichtbar und soziale und ökonomische Ungleichheiten noch verstärkt.

REDIET ABEBE

DEZ

- DI 01
- MI 02
- DO 03
- FR 04
- SA 05
- SO 06
- MO 07
- DI 08
- MI 09
- DO 10
- FR 11
- SA 12
- SO 13
- MO 14
- DI 15
- MI 16
- DO 17
- FR 18
- SA 19
- SO 20
- MO 21
- DI 22
- MI 23
- DO 24
- FR 25
- SA 26
- SO 27
- MO 28
- DI 29
- MI 30
- DO 31

10.12. Internationaler Tag der Menschenrechte | 31.12. Silvester



Informatikprofessorin, KI-Forscherin
und Co-Gründerin von „Black in AI“

*1991 in Addis Abeba, Äthiopien

BILDNACHWEISE, ZITATE UND COPYRIGHT

ADA LOVELACE

Foto: Alfred Edward Chalon, Portrait of Ada King, Countess of Lovelace, ca. 1840
[commons.wikipedia.org](#)

Zitat: Betty A. Toole, Ada, the enchantress of numbers: A selection from the letters of Lord Byron's daughter and her description of the first computer, Strawberry Press, Mill Valley, CA, 1992, p. 215



EMMY NOETHER

Foto: Portrait of Emmy Noether, around 1900, unknown author
[commons.wikimedia.org](#)

Zitat: 1931 in einem Brief an Helmut Hasse in: Auguste Dick, Emmy Noether, 1882-1935 (1981) Tr. H. I. Blocher, p. 61.
[beruhmte-zitate.de/zitate/2005541-emmy-noether-meine-methoden-sind-wirklich-methoden-des-arbeiten/](#)



GRACE HOPPER

Foto: Science History Images
Alamy Stock Foto

Zitat aus dem Englischen nach: 1984 in der Late-Night-Show von US-Talkmaster David Letterman
[youtu.be/oE2uls6ilEU?si=_0TGQdGTLKBt9jd7](#)



KATHERINE JOHNSON

Foto: Mathematikerin Katherine Johnson an ihrem Schreibtisch im Langley Research Center, 1966, NASA Forschung, GL Archive / Alamy Stock Foto

Zitat aus dem Englischen nach: [www.nasa.gov/centers-and-facilities/langley/she-was-a-computer-when-computers-wore-skirts/](#)



MARY LEE BERNERS-LEE

Foto: Helen Parkinson, geb. Berners-Lee
[commons.wikimedia.org](#)

Zitat aus dem Englischen nach: [medium.com/@roitman.io/grandmother-of-the-internet-mary-lee-berners-lee-woods-ceb8db84021b](#)



ANNIE EASLEY

Foto: National Aeronautics and Space Administration, John H. Glenn Research Center at Lewis Field, Foto John Marton
[commons.wikimedia.org](#)

Zitat aus dem Englischen nach: [www.illumy.com/10-inspiring-quotes-by-black-women-in-stem-you-may-not-know/](#)



SOPHIE WILSON

Foto: Sophie Wilson bei der Auszeichnung als Special Achievement Honoree bei den LOVIE Awards im LSO St. Lukes Zentrum in London, PA Images / Alamy Stock Foto

Zitat aus dem Englischen nach: [computerhistory.org/profile/sophie-wilson/?alias=bio&person=sophie-wilson](#)



VIRGINIA EUBANKS

Foto: Virginia Eubanks während einer Diskussion zu sozialen Fragen algorithmischer Entscheidungsfindung im Repräsentantenhaus, Washington D.C., 17. Januar 2019, Foto: Sebastiaan ter Burg
[commons.wikimedia.org](#)

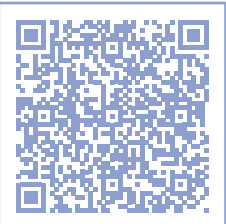
Zitat aus dem Englischen nach: Virginia Eubanks, Automating Inequality: How High-Tech Tools Profile, Police, and Punish the Poor
[www.goodreads.com/work/quotes/56239838-automating-inequality-how-high-tech-tools-profile-police-and-punish-t](#)



FEI-FEI LI

Foto: Fei-Fei Li, chief AI scientist for Google Cloud, speaks during the keynote address at the Google Cloud Next '17 conference at the Moscone Convention Center in San Francisco, Calif. on Wednesday, March 8, 2017. Photo by Paul Chinn / The San Francisco Chronicle via Getty Images

Zitat aus dem Englischen nach: [www.brainyquote.com/authors/fei-fei-li-quotes](#)



LATIFA AL-ABDULKARIM

Foto: Latifa-al-abdulkarim während der AI x DATA Governance conference in Seoul, Korea, 23. Mai 2024, Jean Heon-Kyun/EPA-EFE/Shutterstock

Zitat aus dem Englischen nach: The Women Defining The 21st Century AI Movement: Part 2 Of 2 By Mark Minevich, Mar 19, 2020, 12:00pm EDT
[www.forbes.com/sites/markminevich/2020/03/19/the-women-defining-the-21st-century-ai-movement-part-2-of-2/?ctpv=searchpage](#)



JOY BUOLAMWINI

Foto: Joy Buolamwini at Wikimania 2018 in Cape Town, South Africa
[commons.wikimedia.org](#)

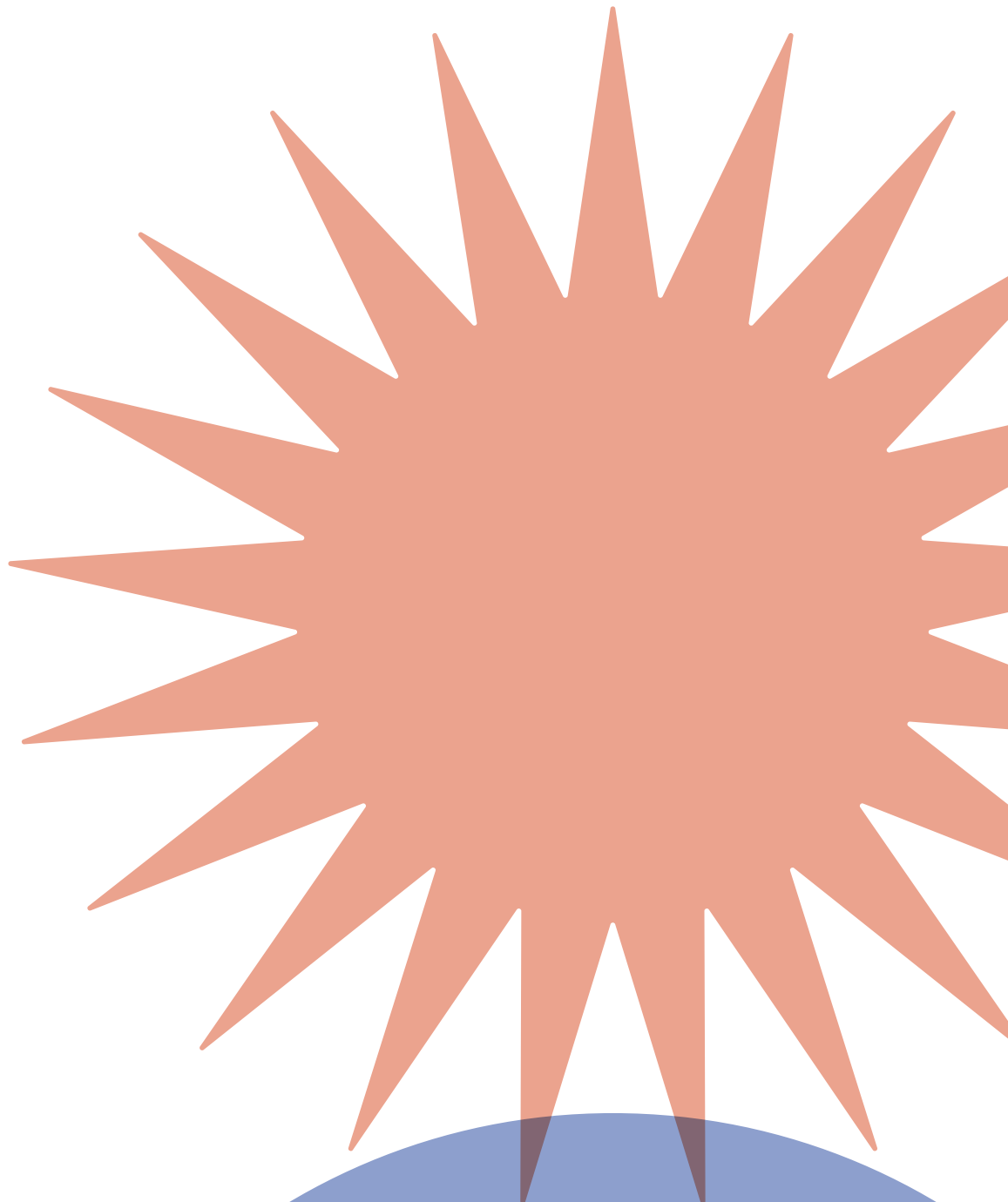
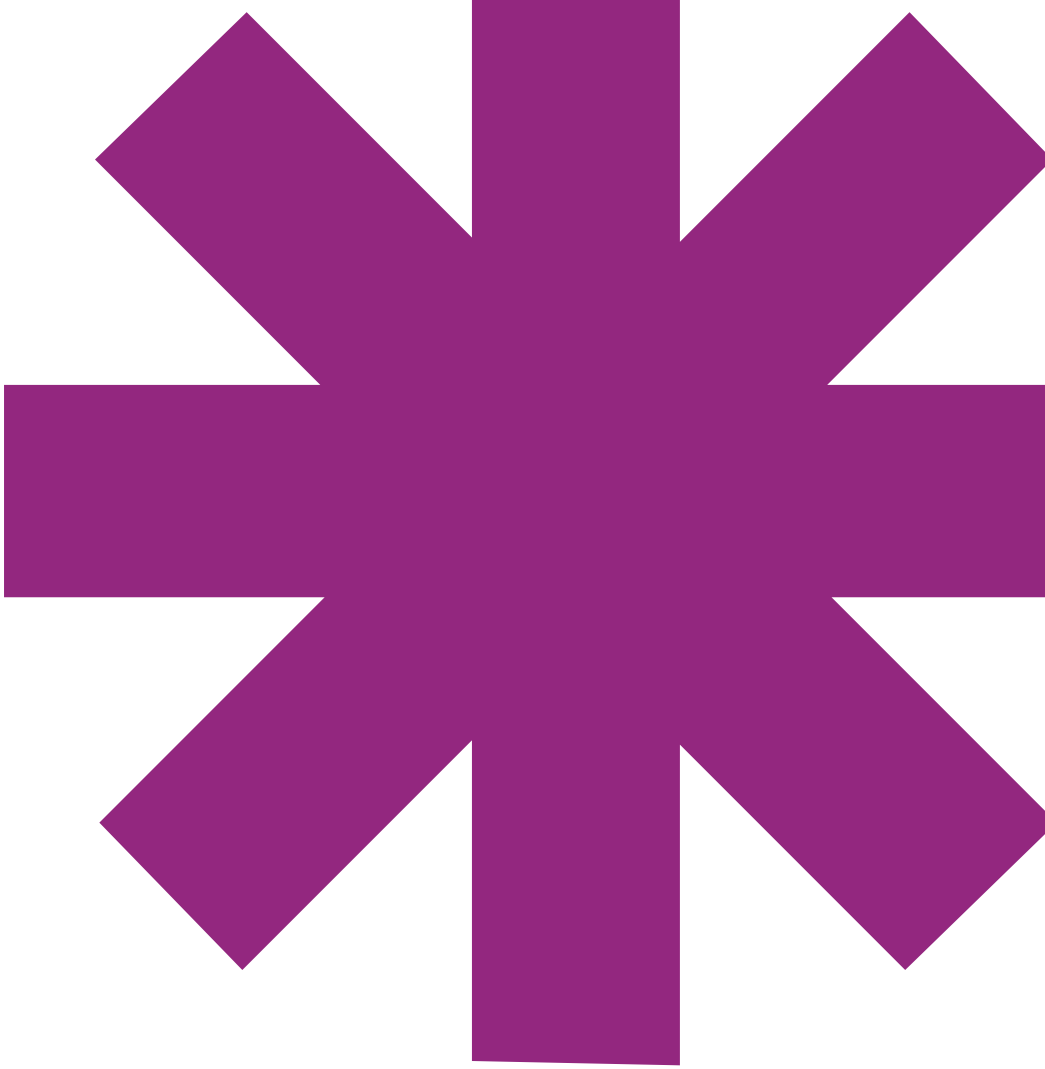
Zitat: Titel eines YouTube-Beitrags von Joy Buolamwini unter:
[www.youtube.com/watch?v=QxuyfWoVV98](#)



REDIET ABEBE

Foto: Rediet Abebe während einer Diskussion, 3. März 2021
[commons.wikimedia.org](#)

Indirektes Zitat aus dem Englischen nach: [datainnovation.org/2020/10/5-qs-for-rediet-abebe-co-founder-of-mechanism-design-for-social-good/](#)



FEMINIST FAIR FUTURE 2026 | BIOGRAFIEN

ADA LOVELACE 1815–1852

Ein „Star“ ist sie bereits als Lord Byrons Tochter. Weltberühmt wird sie jedoch durch ihr eigenes mathematisches Talent. Ada Lovelace erkennt – 100 Jahre vor dem ersten Computer – in Charles Babbages Konzept einer „Analytical Engine“ deren Potenzial für weit mehr als nur mathematische Aufgaben. In ihren 1843 veröffentlichten Notizen zu Babbages Konzept beschreibt sie außerdem ein Programm, mit dem die Maschine eigenständig eine Zahlenfolge berechnen könnte. Damit gilt sie heute als erste Programmiererin der Welt.



EMMY NOETHER 1882–1935

Sie zählt zur Weltspitze der Mathematik, als Emmy Noether 1933 von den Nationalsozialisten gezwungen wird, in die USA zu emigrieren. Mit ihren bahnbrechenden Arbeiten, u. a. dem „Noether-Theorem“, revolutioniert sie die Mathematik und das mathematische Denken in der Physik. Sie begründet die moderne abstrakte Algebra und entwickelt mathematische Grundlagen und Strukturen, die bis heute gültig sind. Ihre mathematischen Arbeiten mit all ihren Ideen wurden von anderen in der Folge bearbeitet und erschienen in deren Veröffentlichungen.

GRACE HOPPER 1906–1992

Grace Hopper ist schon Ende der 1940er-Jahre überzeugt: Computer müssen leichter zu bedienen und zu programmieren sein. Mit ihrem ersten Compiler, der Sprache in Binärcode verwandelt, revolutioniert sie das Programmieren. Mit ihrer Programmiersprache FLOW-MATIC, die erstmals mit Worten statt mit mathematischen Symbolen funktioniert, legt die „Queen of Code“, wie sie genannt wird, zudem die Grundlage für COBOL, das weltweit genutzte Programm zur kaufmännischen Datenverarbeitung.



KATHERINE JOHNSON 1918–2020

Sie ist ein Mathe-Genie und maßgeblich an den Erfolgen der NASA-Weltraummissionen beteiligt – zum Schluss den Space Shuttle-Programmen. 1961 berechnet Katherine Johnson die Flugbahn des ersten erfolgreichen US-Weltraumflugs. 1962 bittet Astronaut John Glenn sie, die Umlaufbahn seiner geplanten Erdumrundung nachzurechnen. Er traut den Computer-Daten nicht. Sie trägt entscheidend zum Erfolg der ersten Mondlandung bei und hilft mit, die gescheiterte Apollo 13-Mission heil auf die Erde zurückzubringen.

MARY LEE BERNERS-LEE 1924–2017

Mary Lee Berners-Lee programmierte den weltweit ersten kommerziell verkauften Computer, den Ferranti Mark I. Im Unternehmen Ferranti setzte sie, 1952 (!), gleiche Bezahlung für Frauen durch. Und als Mutter von vier Kindern erfand sie sich als freiberufliche Softwareberaterin neu und programmierte „in Heimarbeit“. Nicht ihre Pionierarbeit in der frühen Computertechnik nannte sie später jedoch scherzhaft ihre größte Leistung, sondern „Grandmother of the web“ zu sein: Ihr Sohn Tim ist der Erfinder von HTML und Begründer des Internets.



ANNIE EASLEY 1933–2011

Auf dem Mond wird ihr 2021 ein Denkmal gesetzt: mit dem Easley-Krater. Denn mit Annie Easleys Arbeit begann eine neue Ära der Raumfahrt. Ihre Neuberechnungen zur Centaur-Oberstufenrakete ermöglichten 1963 den ersten erfolgreichen Raketenstart ins All. Später programmierte sie Algorithmen für neue Batterietechnologien: die Grundlage für Weltraummissionen wie die Cassini-Mission zum Saturn 1997. Unbeirrt von den Diskriminierungen als Woman of Colour hat sie so das US-Raumfahrtprogramm entscheidend vorangebracht.

SOPHIE WILSON *1957

Sophie Wilson integrierte Energiespartetechnologien in Computerprozessoren, machte große Rechenleistung schnell, stromsparend und erschwinglich und revolutionierte so den Bau von Mikrochips: die Grundlage für mobile KI-Entwicklung. Die Chip-Architektur ihres ersten ARM-Mikroprozessors, den sie in den 1980er-Jahren mit einem Kollegen entwickelte, steckt heute weltweit in über 90 Prozent aller Smartphones, Tablets und Spielekonsolen. Selbst trans Frau setzt sie sich außerdem für mehr Akzeptanz von trans Menschen in der Technik ein.



VIRGINIA EUBANKS *1972

Mit ihrer Forschung zu den schädlichen Folgen von KI-basierten Entscheidungen rüttelt Virginia Eubanks auf. In ihrem Buch „Automating Inequality“ von 2018 zeigt sie auf, wie KI und Algorithmen in Sozialprogrammen mit diskriminierenden Risikoanalysen soziale Ungerechtigkeiten zementieren. Dieses automatisierte System führe dazu, sozial Benachteiligte zu überwachen und zu bestrafen, z. B. beim Bezug von Sozialhilfe. Sie plädiert für gerechte und transparente Technologien, die den Bedürfnissen der Schwächsten gerecht werden.



FEI-FEI LI *1976

Sie bringt Maschinen das Sehen bei und – wie sie ihre Umgebung verstehen, mit ihr interagieren, daraus lernen und eigenständig handeln können. Fei-Fei Li, weltweit führende Expertin für Computer Vision, gründet dazu gerade ein Milliarden-Startup. Schon ihr bahnbrechendes ImageNet-Projekt von 2007, eine riesige Datenbank mit Millionen von kategorisierten Bildern, setzte in der Bilderkennungstechnologie neue Maßstäbe. Ihr wichtigstes Anliegen jedoch: dass KI verantwortungsvoll entwickelt und zum Wohl der Menschen eingesetzt wird.



LATIFA AL-ABDULKARIM *UNBEKANNT

KI muss erklärbar, vertrauenswürdig, transparent und rechtlich fundiert gestaltet sein. Die saudi-arabische Informatikprofessorin Latifa Al-Abdulkarim berät dazu die Regierung in Riad und trägt auf der internationalen politischen Ebene zur Entwicklung einer verantwortungsbewussten und ethischen KI-Regulierung bei. An der Universität Liverpool, wo sie als Doktorarbeit eine Methode zur Analyse und erklärbaren Vorhersage von Gerichtsentscheidungen entwickelte, forscht sie zu KI in der juristischen Anwendung.

JOY BUOLAMWINI *1990

Niemand hat mehr auf Diskriminierung in der Gesichtserkennungstechnologie aufmerksam gemacht als sie: Die KI-Forscherin und -Aktivistin Joy Buolamwini deckte 2018 in ihrer weltweit beachteten Studie „Gender Shades“ auf, wie die Algorithmen führender Unternehmen dunkelhäutige Frauen, selbst Michele Obama, nicht korrekt erkannten. Microsoft und IBM überarbeiteten daraufhin ihre KI. Als „poet of code“ nutzt die Wissenschaftlerin auch Performance-Kunst, um öffentlichkeitswirksam auf die Risiken unkontrollierter KI-Systeme aufmerksam zu machen.



REDIET ABEBE *1991

Ungleichheit mit Algorithmen bekämpfen – das ist das Ziel von Rediet Abebe. Die Informatik-Professorin an der Universität Berkeley gilt als eine der einflussreichsten jungen Stimmen für soziale Gerechtigkeit in der KI. Sie ist Mitbegründerin von Mechanism Design for Social Good, einem multidisziplinären Forschungskollektiv, das Algorithmen und Sozialwissenschaften kombiniert, um Lösungen für gesellschaftliche Probleme bei Bildung, Armut und Gesundheit zu entwickeln und marginalisierte Gruppen zu stärken.

