



## Verein Amazone

+43 5574 45801

office@amazone.or.at

www.amazone.or.at

ZVR 070887169

2023

[www.amazone.or.at/projekte/wetec](http://www.amazone.or.at/projekte/wetec)



**FH Vorarlberg**  
University of Applied Sciences



 **Bundesministerium**  
Klimaschutz, Umwelt,  
Energie, Mobilität,  
Innovation und Technologie



**FFG**  
Forschung wirkt.



**„Was nutzt die schönste Erfindung,  
wenn sich gerade niemand dafür  
interessiert?“**

## **Stephanie Kwolek**

1923 – 2014, geboren in Pennsylvania (USA)

Chemikerin, Erfinderin der Kunstfaser Kevlar





„Programmieren ist wie Abendessen vorbereiten. Man muss vorausplanen und es so terminieren, dass es fertig ist, wenn man es braucht. Das geht nur mit Geduld und dem Blick für Details. Frauen sind Naturtalente im Programmieren.“

## Grace Hopper

1906 – 1992, geboren in New York (USA)  
Informatikerin, Entwicklerin der  
ersten Programmiersprache





„Als ich mit zwölf Jahren die erste Mondlandung im Fernsehen sah, begriff ich, dass ein Traum auch Wirklichkeit werden kann.“

## Claudie Haigneré

geboren 1957 in Le Creusot (Frankreich)  
Astronautin und Politikerin,  
1996 flog sie ins All





**„Sie haben mich zur Prinzessin der Naturwissenschaften gemacht. Sie hätten mir besser ein Gehalt gegeben.“**

## **Sofja Wassiljewna Kowalewskaja**

1850 – 1891, geboren in Moskau (Russland)

Erste Mathematikprofessorin Europas



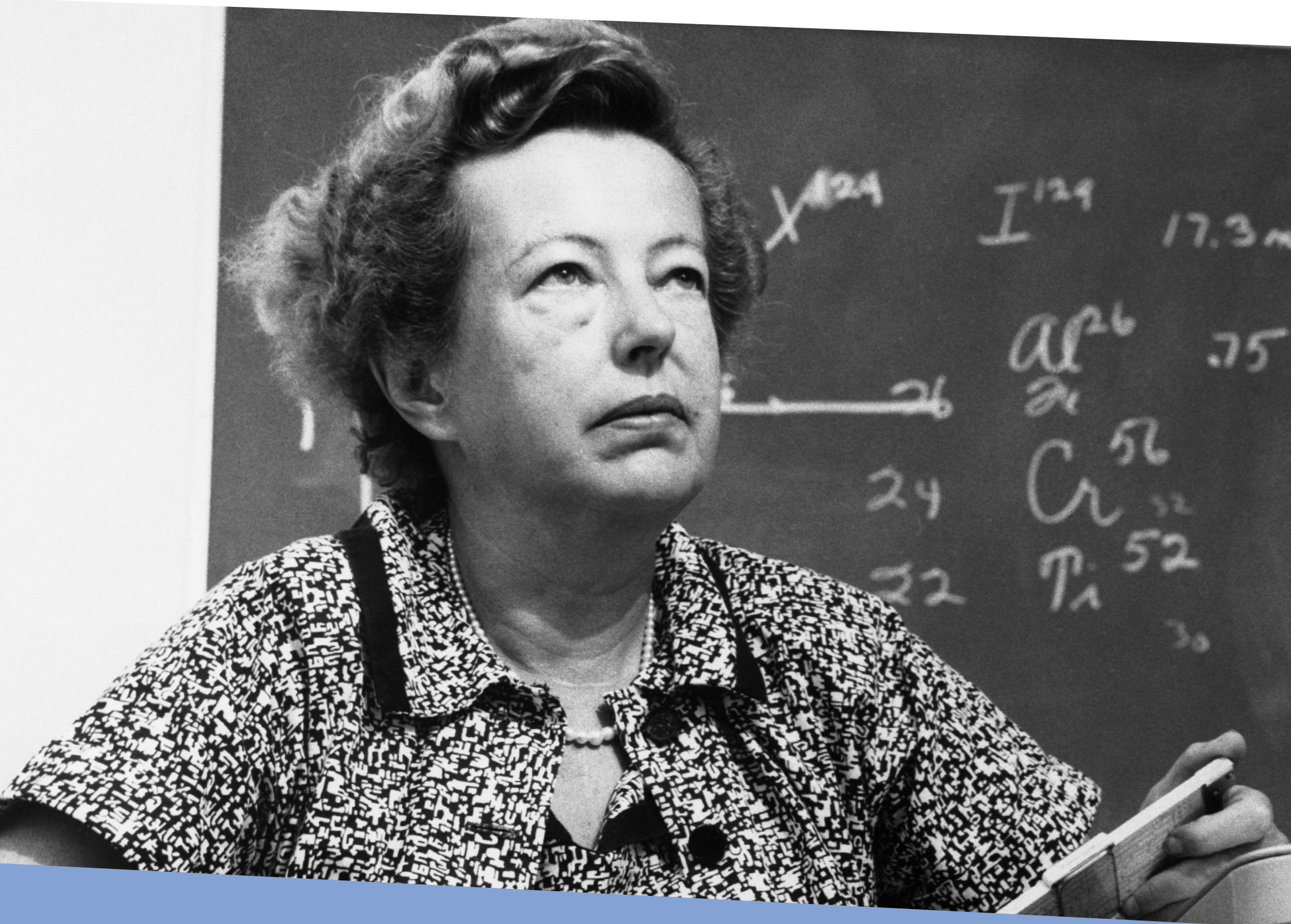


**„Das ist wohl das Privileg der Damen, Komplimente zu erhalten und keine reellen Vorteile.“**

## **Sophie Germain**

1776 – 1831, geboren in Paris (Frankreich)  
Mathematikerin, Philosophin





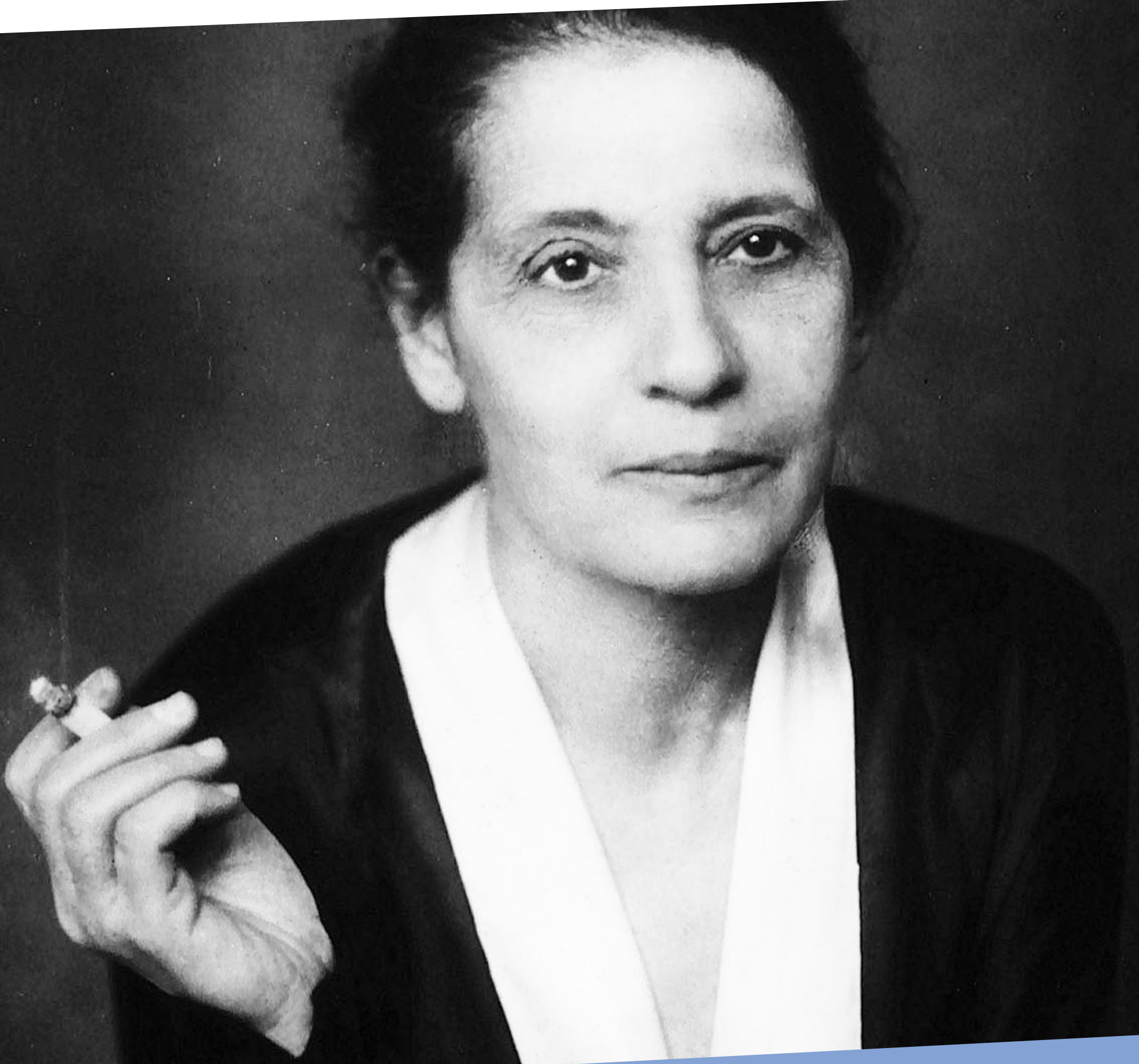
„Mathematik wird immer mehr wie Rätselraten. Physik ist auch wie Rätselraten, aber ein von der Natur gemachtes Rätsel und nicht von Menschen.“

## Marie Gertrude Goeppert-Mayer

1906 – 1972, geboren in Kattowitz (Polen)

Physikerin, Nobelpreisträgerin, arbeitete an der Entwicklung der Atombombe mit





„Das Leben muss nicht leicht sein,  
wenn es nur inhaltsreich ist.“

## Lise Meitner

1878 – 1968, geboren in Wien (Österreich)  
Physikerin, Atomphysikerin, Entdeckerin  
des Elements Protactinium





„Ich schlug mir den Schädel blutig.  
Aber was tat das alles gegenüber  
dem stolzen Bewusstsein, dass im  
Großen und Ganzen die Sache  
geklappt hatte.“

## Katharina Paulus

1868 – 1935, geboren in Zellhausen (Deutschland)  
Erste deutsche Berufsluftschifferin, Erfinderin  
von Fallschirmpaket und Paulus-Schirm





**„Die Welt ist in ständiger Bewegung. Wir müssen heute die Dinge für morgen erfinden. Handelt mit Kühnheit!“**

## **Barbe-Nicole Clicquot**

1777 – 1866, geboren in Reims (Frankreich)

Unternehmerin, Erfinderin der Rüttelmethode zur Lagerung von Champagner





„Es macht keinen Sinn, immerzu  
seinen Beinen nachzujammern,  
wenn einem das Leben davon-  
läuft.“

## **Margarete Steiff**

1847 – 1909, geboren in Biengen (Deutschland)  
Gründerin der weltweit bekannten  
Spielwarenfabrik Steiff GmbH





„Ich bin so ganz anders  
geworden. So viel mutiger.  
Nichts macht mir jetzt Angst.“

## Ada Lovelace

1815 – 1852, geboren in London (Großbritannien)  
Mathematikerin, erste Programmiererin





**„Man muss an seine Berufung glauben und alles daransetzen, sein Ziel zu erreichen.“**

## **Marie Curie**

1867 – 1934, geboren in Warschau (Polen)

Physikerin und Chemikerin, erste weibliche und erste zweifache Nobelpreisträgerin





„1916 konnte sich niemand vorstellen, dass man eine Frau damit beauftragen wird, ein Haus zu bauen – nicht einmal ich selbst.“

## Margarete Schütte-Lihotzky

1897 – 2000, geboren in Wien (Österreich)

Erste Architektin Österreichs, Entwerferin der Frankfurter Küche