



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie



Grußwort
von Peter Altmaier
Bundesminister für Wirtschaft und Energie
für die Broschüre zum Erfinderinnenpreis „women&work“


Deutschland gilt gemeinhin als das Land der Dichter und Denker – aber auch der Erfinder. Bei den Erfinderinnen haben wir hingegen noch Defizite zu verzeichnen – denn der Frauenanteil bei den patentierten Erfindungen liegt in Deutschland mit 5,2 Prozent auf dem vorletzten Platz innerhalb der G20, deren Durchschnitt immerhin 8,4 Prozent beträgt.

Erfindungen und Innovationen ermöglichen Wachstum für jedes Unternehmen und jede Nation. Gerade im Zeitalter der Digitalisierung sind es nicht nur technische Innovationen, sondern auch Geschäftsmodell- und Service-Innovationen oder auch gesellschaftliche Innovationen. Diese werden dringend benötigt, um Deutschland und seine Unternehmen zukunftsfähig aufzustellen.

Für die Entwicklung von Innovationen ist nicht nur intensives Engagement vonnöten, sondern auch erfinderische Vielfalt. Und hier ist unbestritten: Niemand kann es sich leisten, auf das Talent erfinderischer Frauen zu verzichten! Darum ist der women&work-Erfinderinnenpreis so wichtig, denn er würdigt die Erfolge von Erfinderinnen und zwar aller Branchen. Dabei prägten Frauen insbesondere die Anfänge der IT- und Computerbranche. Bedeutende Erfinderinnen haben hier Großartiges vollbracht und die Welt verändert: Nach Ada Lovelace (1815-1852) wurde die erste Programmiersprache der Welt (ADA) benannt. Auf die Pionierleistung von Grace Hopper (1906-1992) geht die heutige Nutzung von Programmiersprachen, Compilern und Interpretern zurück. Und die Software-Entwicklungen von Margaret Hamilton (geb. 1936) waren maßgeblich für den Erfolg der ersten Mondlandung mit der Apollo-11-Mission.

In unserer heutigen hochdynamischen Welt dürfen Kreativität und Ideen – von Männern wie von Frauen – nicht brach liegen. Diese haben zum Glück eine treibende Konstante: die Neugier und den Wunsch des Menschen, Dinge zu verbessern oder sie einfacher zu machen. In Deutschland gibt es erfolgreiche Erfinderinnen, Entwicklerinnen, Forscherinnen und Unternehmerinnen. Auf diese Potenziale dürfen wir stolz sein und sollten sie vorzeigen und würdigen. Denn vor allem junge Menschen brauchen Vorbilder und Inspiration!

Der women&work Erfinderinnenpreis lässt sich genau davon leiten und weist damit in die Zukunft, die auch maßgeblich von Frauen gestaltet wird!

A handwritten signature in blue ink, consisting of several fluid, connected strokes. The signature is positioned on the left side of the page, below the main text.