

# Menschen und Daten

## Verleihung des Erna-Scheffler-Förderpreises

Im Sitzungssaal des Bundesverfassungsgerichts wurde zum zwölften Mal seit 1996 der Erna-Scheffler-Förderpreis vom Soroptimist International (SI) Club Karlsruhe vergeben. Der für junge Wissenschaftlerinnen des KIT ausgelobte Preis ging diesmal an die Informatikerin Anja Exler und die Physikerin Marie Weiel-Potyagaylo. Der Förderpreis trägt den Namen der Gründerin des Soroptimist International Club Karlsruhe, die von 1951 bis 1963 als erste Richterin überhaupt und als einzige während ihrer Dienstzeit dem 1. Senat des höchsten deutschen Gerichts angehörte und dort Bahnbrechendes für die Durchsetzung der Gleichberechtigung von Mann und Frau geleistet hat.

Beide Preisträgerinnen gaben Einblick in ihre Tätigkeitsschwerpunkte. Exler referierte über ihre Untersuchungen zu dem Verhältnis der Menschen zu der von ihren Smartphones verursachten Datenflut und zu den Möglichkeiten, dieses Verhältnis in ein angemessenes Datenmanagement zu überführen. Weiel-Potyagaylo stellte die Möglichkeiten der rechnergestützten Biophysik vor, komplexe Lebensvorgänge zu digitalisieren und die relevanten Daten wie mit einem virtuellen Mikroskop zu analysieren, um damit etwa Lösungswege bei Fehlfunktionen aufzeigen zu können.

Die Preisverleihung wurde musikalisch bereichert von Jule Klessing (Blockflöte; Preisträgerin beim Händel-

Jugendpreis 2019), die am Spinett zuverlässig von Kirsten Christmann begleitet wurde. Klessings Darbietung einiger Barock-Stücke, etwa der beiden Kopfsätze aus der Sonata VI g-Moll des Venezianers Ignazio Sieber, Kostproben von Marco Uccellini und Diego Ortiz oder das bravourös umspielte Ostinato „Ground after The Scotch Humour“ des Neapolitaners und Wahl-Engländers Nicola Matteis verbanden Genauigkeit, Virtuosität und ein gerade im Einsatz dynamischer Mittel sicheres Gefühl für die stilistische Einordnung dieser Werke. Eine solche Versammlung weiblicher Kompetenz in Geistes- und Naturwissenschaft hätte wohl Erna Scheffler Grund genug zur Freude gegeben. han