



**Neurowissenschaftlerin
Vielgefragte Wissenschaftskommunikatorin**

Franca Parianen ist Neurowissenschaftlerin, vielgefragte Wissenschaftskommunikatorin und Bestseller-Autorin. Im Mittelpunkt Ihrer Bücher und Vorträge stehen die großen Fragen des Zusammenlebens, die sie auf der Ebene von Hirn und Hormonen erforscht.

Nach dem Abitur in Osnabrück machte Franca Parianen (*1989) ihren Doppel-Bachelor in Arts und Science in Public Administration an der WWU Münster und der Universität Twente. Ihr Minor in Social Entrepreneurship brachte sie zum Thema ‚fairer Handel‘: Sie arbeitete als Fundraising Koordinatorin beim "Eine Welt Netz NRW" und besuchte im Rahmen einer Feldstudie soziale Unternehmen auf Mauritius.

Heute entdeckt sie die sozialen Fragen vor allem aus der neurowissenschaftlichen Perspektive. Dafür absolvierte sie von 2012 bis 2014 ihren Research Master in Neuroscience and Cognition an der Universität Utrecht und schloss im September 2019 ihre Promotion ab. In der Zwischenzeit erforschte sie Mitgefühl, Theory of Mind und die neurowissenschaftlichen Grundlagen ökonomischer Entscheidungen genauso wie Neuroplastizität. Sie absolvierte Praktika am Jacobs Center for Lifelong Learning in Bremen, oder in Zusammenarbeit mit der Universität Oxford und arbeitete als Research Assistant am Helmholtz Institut der Universität Utrecht, sowie dem Max-Planck-Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften in Leipzig. In Utrecht und Leipzig legte sie auch die Grundsteine für ihre Promotion zu der Frage, wie Stress, Macht und (frühkindliche) Bindung, unser plastisches Hormonsystem und damit unsere soziale Kompetenz formen.

Seit 2014 ist Dr. Franca Parianen als Science Slammerin auf der Bühne zu erleben. Sie slamt ihre Forschungsergebnisse in Kneipen, Theatern und auf Kongressen, ergründet kenntnisreich und rasant Ursprung und Aufbau des menschlichen Zusammenlebens, und hat damit das Finale der deutschen Meisterschaften sowie der Ideenexpo erreicht. 2017 gewann sie den Neuro-Slam der Deutschen Gesellschaft für Neurologie. Die vielgefragte Wissenschaftsjournalistin und -kommunikatorin schreibt regelmäßig Artikel und Kommentare, unter anderem für DLF Kultur und Quarks und besonders regelmäßig für die taz.

Auch als Keynote-Speakerin bietet Franca Parianen faszinierende Einblicke in die Neurowissenschaften, durchleuchtet die Grundlagen des menschlichen Zusammenlebens, zeigt, was unser Verhalten prägt und überträgt Ihre Erkenntnisse zu sozialen Antriebskräften und Kommunikation auch auf die Tagespolitik und die digitale Welt. Sie beeindruckt damit, dass sie ihre hochkomplexen Forschungen humorvoll und unterhaltsam auch einem Laienpublikum verständlich darlegen kann.



Dr. FRANCA PARIANEN LESEMANN

Themen (Auswahl):

- 83 Milliarden Neuronen gefällt das – Zusammenarbeit auf einmal digital
- Wo die Motivation steckt – (Soziale) Antriebskräfte des Gehirns kennen und nutzen, oder: wie man seine Angestellten erfolgreich demotiviert
- Stresstest für das Gehirn – Zwischen Überforderung und Resilienz

Veröffentlichungen (Auswahl):

- Weltrettung braucht Wissenschaft, Hrsg, 2023
- Herz, Hirn und Hormone, 2023
- Teilen und Haben: Warum wir zusammenhalten müssen, aber nicht wollen, 2021
- Hormongesteuert ist immerhin selbstbestimmt: Wie Testosteron, Endorphine und Co unser Leben beeinflussen, 2020
- Woher soll ich wissen, was ich denke, bevor ich höre, was ich sage?: Die Hirnforschung entdeckt die großen Fragen des Zusammenlebens, 2017