## Diskriminierung von Frauen in NawiTech

## Werden Frauen mit Migrationshintergrund doppelt diskriminiert?

[^0]
## Über die Studie

Diskriminierung anhand von stereotypen Rollenzuweisungen in NawiTech Berufen betrifft Frauen. Und Frauen mit Migrationshintergrund besonders.

Die Autorinnen beschreiben in dieser Studie 5 Diskriminierungsmuster.
100\% der 60 interviewten farbigen Wissenschaftlerinnen geben an, dass auf sie zumindest eines dieser Muster zutrifft.

Ziel der Studie: Aktualisierte Daten über Diskriminierung von hochqualifizierten Frauen in den naturwissenschaftlich-technischen Berufen aus den USA zu erhalten.

Datenbasis: 60 Tiefeninterviews mit farbigen Wissenschaftlerinnen und 557 ausgewertete Fragebögen von Wissenschaftlerinnen in Zusammenarbeit mit der „Association for Women in Science"

## Prove it again: Kompetenz wird in Frage gestellt

Anteil der Wissenschaftlerinnen, die angaben, dass ihre Kompetenz immer wieder hinterfragt wird:


2/3 der Frauen sagen, dass ihre Kompetenz immer wieder hinterfragt wird. Bei schwarzen
Wissenschaftlerinnen ist der Wert mit 77\% am höchsten.
schwarze WissenschaftI.
lateinamerik. W.
asiatische Wissenschaft.
weiBe Wissenschaftlerinnen

[^1] Color in Science. www.worklifelaw.org.

## The Tightrope: NaWi-Tech Frauen in den USA gefangen in Geschlechterrollen

Anteil der Wissenschaftlerinnen, die berichten vom Gefühlsdruck, eine traditionelle weibliche Rolle spielen zu müssen:
schwarze Wissenschaftl.
lateinamerik. W.


weiße Wissenschaftierinnen

Mehr als $1 / 3$ der befragten Wissenschaftlerinnen berichten vom Gefühlsdruck, eine traditionell weibliche Rolle spielen zu müssen.

Etwa die Hälfte der Frauen (53,0\%) gab an, bei der Übernahme von stereotypen "maskulinen" Verhaltensweisen (wie z.B. Entscheidungsstärke) negatives Feedback zu erhalten.

## Maternal Wall: Mit stereotypen Erwartungshaltungen konfrontiert

Anteil der Wissenschaftlerinnen mit
Kindern, die Ressentiments
hinsichtlich ihrer Kompetenz und Einsatzbereitschaft erfahren:

## Beinahe $2 / 3$ der befragten Frauen mit Kindern erfährt Ressentiments hinsichtlich ihrer <br> Kompetenz und Einsatzbereitschaft in der Arbeit.

[^2]
## Tug of War: Rivalität unter Kolleginnen...

Anteil der Wissenschaftlerinnen, die angaben, sich gegenseitig zu unterstützen:

schwarze WissenschaftI.
lateinamerik. W.
asiatische Wissenschaft.
weiße Wissenschaftlerinnen
...ist vermeidbar: 3/4 der befragten Frauen gaben an, sich gegenseitig zu unterstützen.

> Aber 1/5 der Wissenschaftlerinnen sprachen von einer Wettbewerbssituation unter den Kolleginnen; ein Kennzeichen von Unternehmen mit hohem Männeranteil.

## Isolation betrifft überwiegend Wissenschaftlerinnen mit Migrationshintergrund

Anteil der Wissenschaftlerinnen, die irrtümlich schon einmal dem administrativen
Bereich zugeordnet wurden:


Fast die Hälfte der Schwarzen und Lateinamerikanischen Frauen gibt an, irrtümlich dem administrativen Bereich zugeordnet worden zu sein.
asiatische Wissenschaft.
weiRe Wissenschaftlerinnen

[^3]Color in Science. www.worklifelaw.org.

# Wissenschaftlerinnen aus dem Bereich Nawi-Tech sagen: Gender Bias ist die Ursache für das Fehlen von Frauen in Nawi-Tech 

Die Auswertung der Interviews und Fragebögen zeigt, dass die Ursache für die Unterrepräsentanz von Frauen in Nawi-Tech nicht auf „Pipeline" Probleme oder fehlenden Interesse zurückzuführen ist.

Vielmehr sind stereotype Rollenzuschreibungen ein Problem mit dem sich die Unternehmen stärker auseinandersetzen müssten, um Frauen gezielter zu fördern.

[^4]
## Empfehlung: „Bias Interrupters Modell"

Dieses Modell sieht vier Umsetzungsschritte vor:

1) Erhebung: Wo gibt es im Unternehmen Voreingenommenheit? Formulierung einer zu erreichenden Zielgröße
2) Intervention: z.B. Einführung eines Mentoring-Systems bereits in der Bewerbungsphase für NeueinsteigerInnen
3) Messung: Hat die Intervention einen Erfolg gezeigt?
4) Adaption der Intervention: Wenn durch die Maßnahme die Zielvorgabe nicht erreicht wurde.

## Mehr Informationen finden Sie unter:

V Joan C. Williams, Katherine W. Phillips, Erika V. Hall (2014): Double Jeopardy? Gender Bias Against Women of Color in Science. www.worklifelaw.org.

Link:
https://hbr.org/2015/03/the-5-biases-pushing-women-out-of-stem

Foliensatz erstellt durch die ÖGUT für FEMtech


[^0]:    Quelle: Joan C. Williams, Katherine W. Phillips, Erika V. Hall (2014): Double Jeopardy? Gender Bias Against Women of Color in Science. www.worklifelaw.org.
    Foliensatz erstellt durch die ÖGUT für FEMtech

[^1]:    Quelle: Joan C. Williams, Katherine W. Phillips, Erika V. Hall (2014): Double Jeopardy? Gender Bias Against Women of

[^2]:    Quelle: Joan C. Williams, Katherine W. Phillips, Erika V. Hall (2014): Double Jeopardy? Gender Bias Against Women of Color in Science. www.worklifelaw.org.

[^3]:    Quelle: Joan C. Williams, Katherine W. Phillips, Erika V. Hall (2014): Double Jeopardy? Gender Bias Against Women of

[^4]:    Quelle: Joan C. Williams, Katherine W. Phillips, Erika V. Hall (2014): Double Jeopardy? Gender Bias Against Women of Color in Science. www.worklifelaw.org.

