

Deutscher Bundestag

Sportausschuss

Ausschussdrucksache

20(5)326

TEAM



PARALYMPICS



PARIS 2024



# Paralympics Paris 2024

*Ausgewählte Ergebnisse und Einschätzungen*

Dr. Jürgen Wick  
IAT, stv. Direktor



SPORT  
MINISTER  
KONFERENZ

**Immer in Bewegung.**

Gefördert durch:



Bundesministerium  
des Innern  
und für Heimat

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

# Paralympics 2024 im Überblick

+6 **49** Medaillen  **PARALYMPISCH**

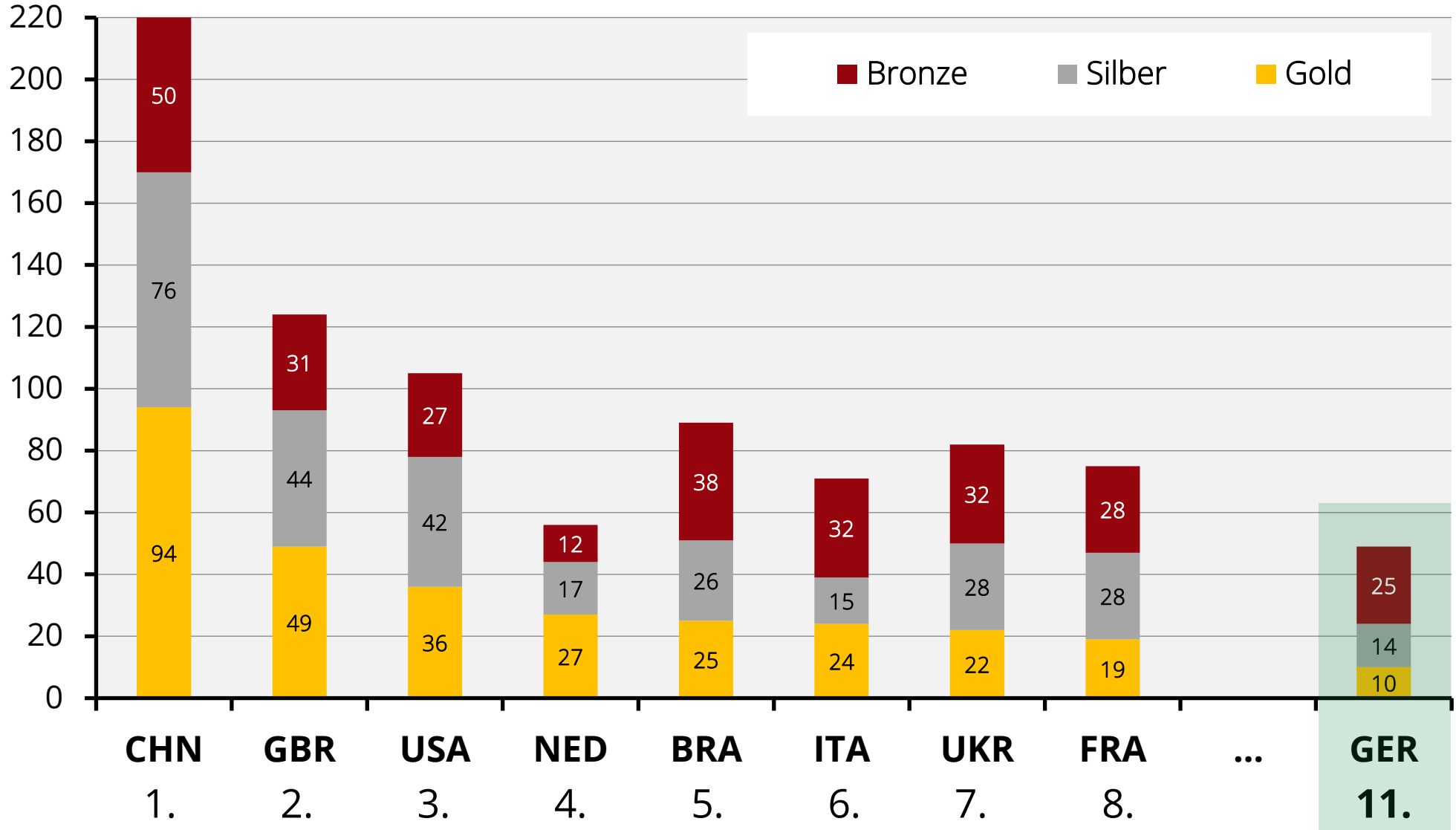
-13 **64** Plätze 4.-8.

-22 **532** Nationenpunkte

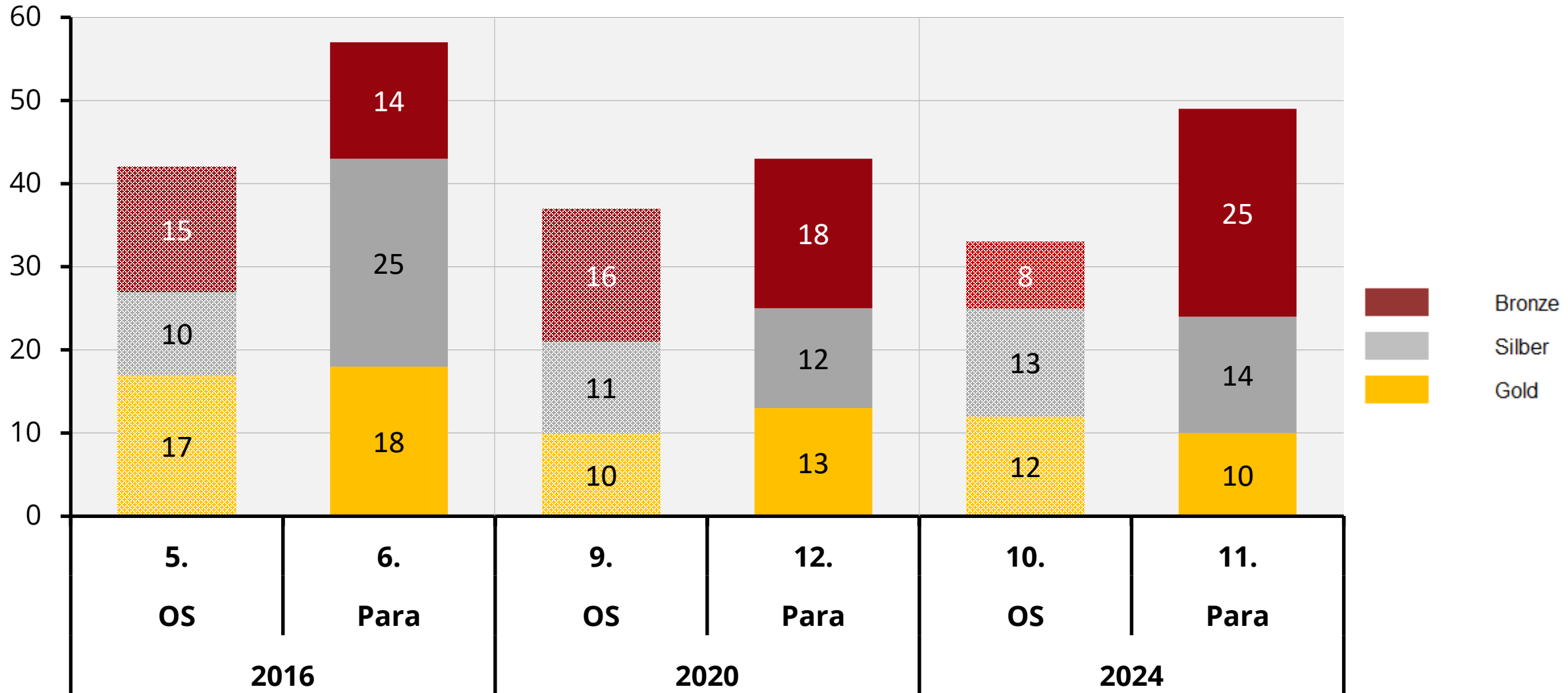
+1 **11. Platz** Nationenwertung



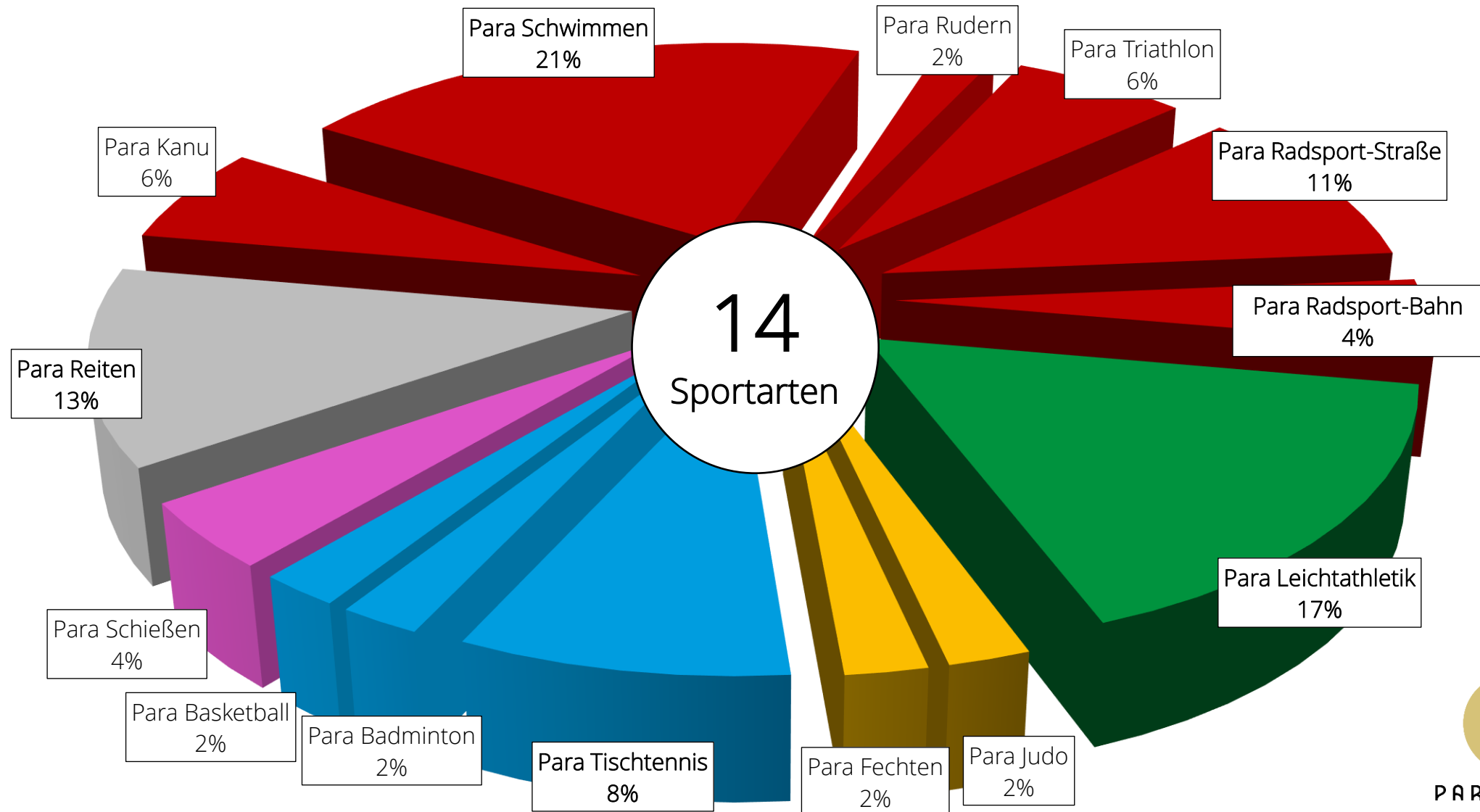
# Medaillenspiegel Paris 2024 – Paralympics



# Medaillenspiegel Team D (Vergleich OS - Paralympics)



# Anteil der Sportarten am Medaillenergebnis Team D



# Paralympische Erfolge mit Unterstützung durch das IAT



|   |               |                |                |
|---|---------------|----------------|----------------|
| Athlet*innen Team D                               | 155           | 134            | 147            |
| IAT-unterstützte Athlet*innen                     | 0             | 25 (18,7 %)    | 23 (15,6 %)    |
| Medaillen Team D                                  | 57 (6. Platz) | 43 (12. Platz) | 49 (11. Platz) |
| Medaillen<br>(mit Unterstützung IAT)              | 0             | 10 (23,2 %)    | 14 (28,6 %)    |
| Athlet*innen<br>LA (Wurf/Stoß) – Schwimmen - Kanu | 9 – 13 – 4    | 9 – 10 – 6     | 8 – 12 – 3     |
| Medaillen<br>LA (Wurf/Stoß) – Schwimmen - Kanu    | 5 – 3 – 1     | 3 – 5 – 2      | 1 – 10 – 3     |

# Para Sportarten am IAT

Seit 2020



Christian Otto



Seit 2021



Dr. Svenja Törpel

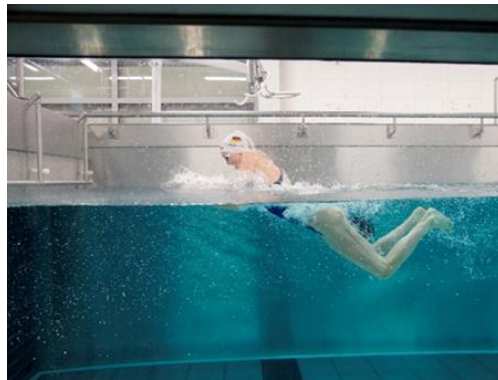
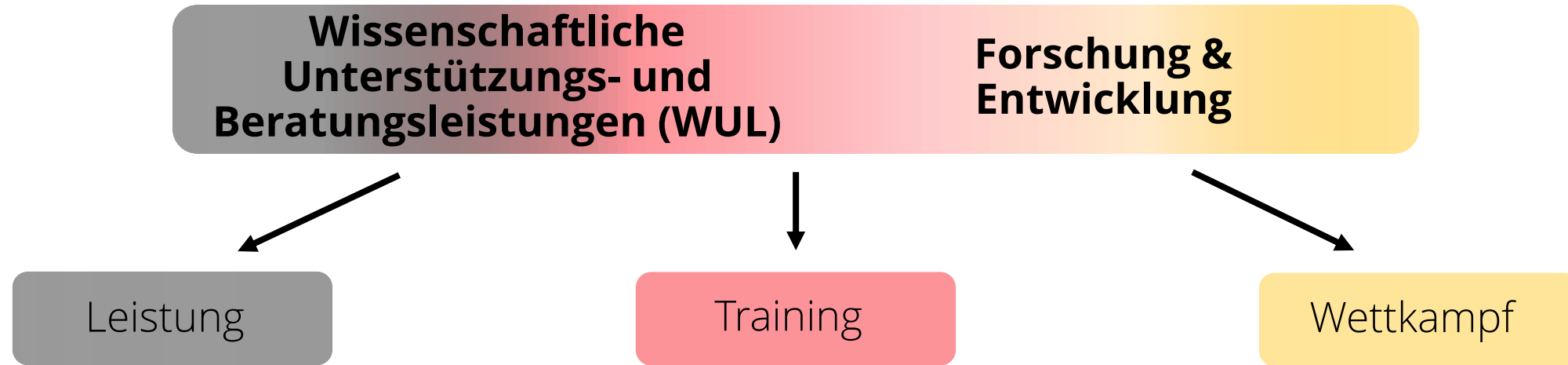


Julia Roediger



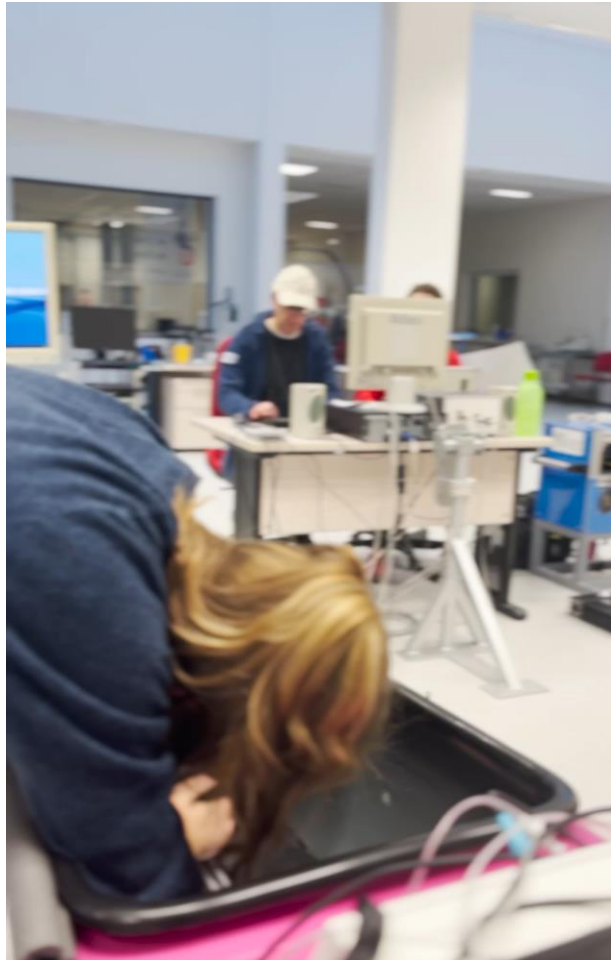
Erik Blaner

# Leistungen des IAT für den Para Sport





# Modifizierung Kanuergometer für die Diagnostik



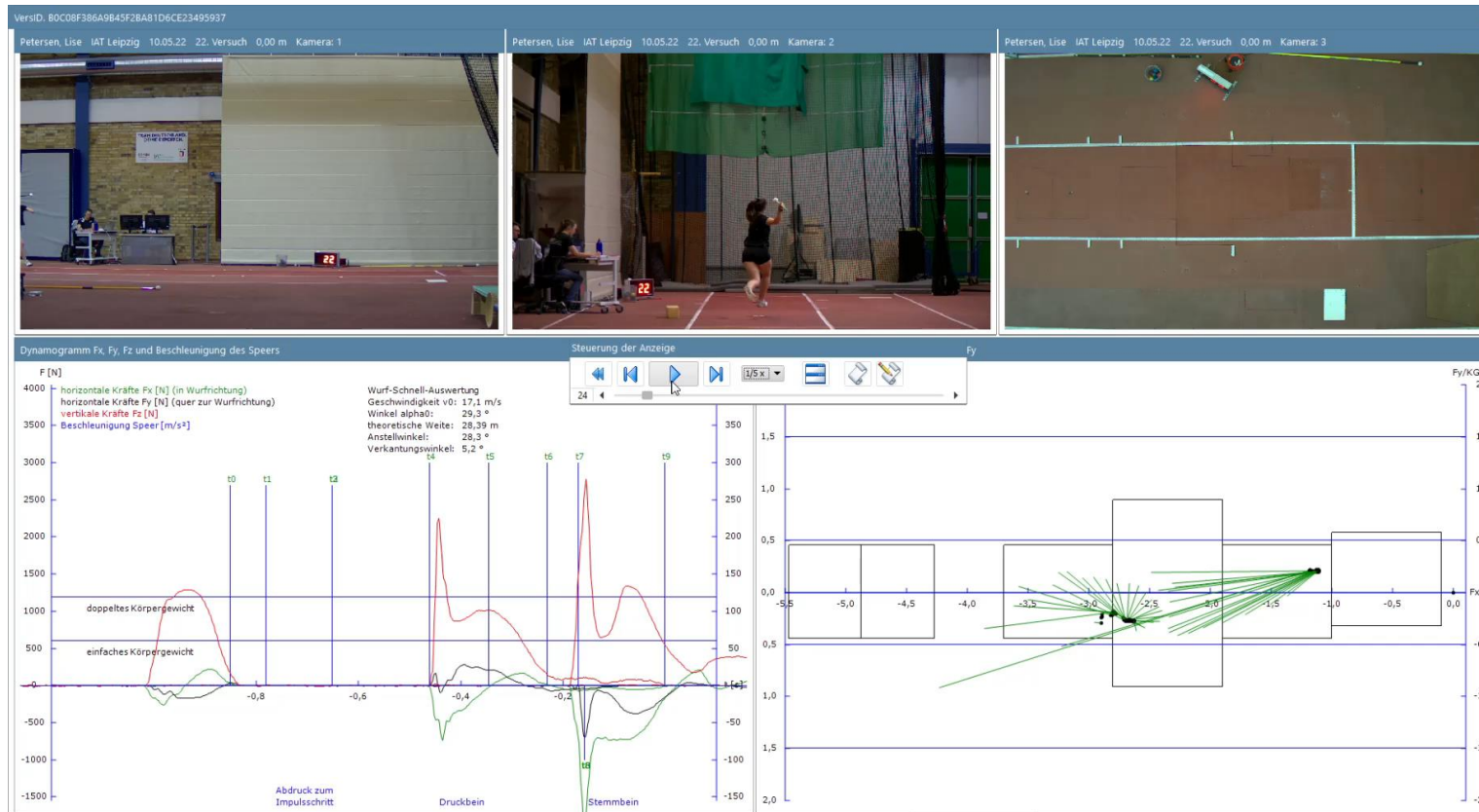
**Kajak-Ergometer**



**Va'a-Ergometer**

# Technikanalysen Para Leichtathletik (Wurf/Stoß)

Anpassung der Auswerteroutinen und Entwicklung neuer Technikleitbilder

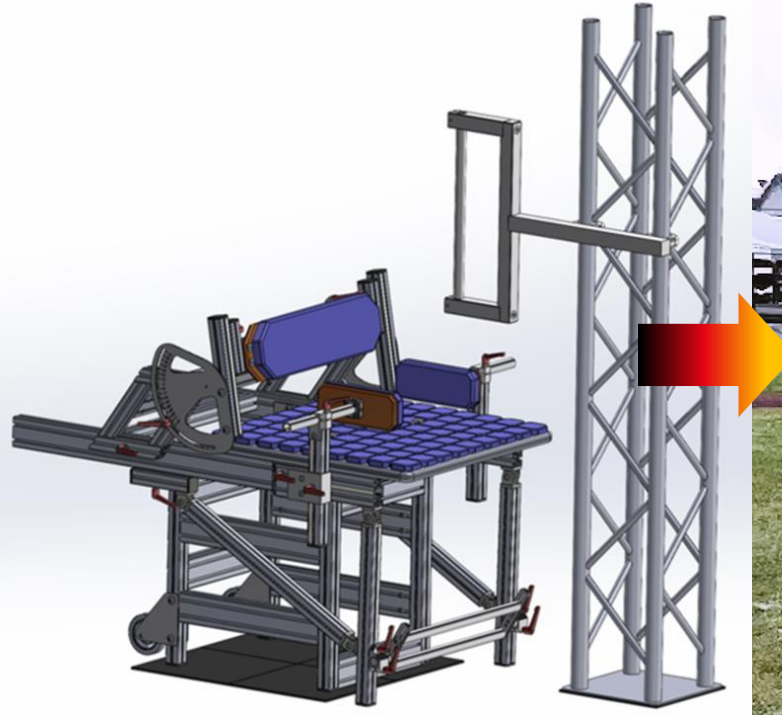


# Entwicklungen für Training und Wettkampf

Bisher genutzte  
Wurfstühle

Universell verstellbarer  
Wurfstuhl

Individuell angepasster Wurfstuhl  
für Francés Herrmann



# Umfassende Unterstützung Para Schwimmen

**ida** PARASCHWIMMEN

Nutzerdaten | Kalender | Diagnostik | Physiotherapie | Auswertung | Administration

Kalender

AUSWERTUNG

Sportlerprofil | Gruppenauswertung

KEB-Fragebogen

19.11.2021

| Sportler          | K | K | R | CK | SO <sub>2</sub> | Hg | hct | Glukose | L | D     | Q | K | M | E | A | M | A | E | A |
|-------------------|---|---|---|----|-----------------|----|-----|---------|---|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hebmüller, Philip |   |   |   |    |                 |    |     |         | 4 | 08:00 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 2 | 2 |   |
| Labudda, Neele    |   |   |   |    |                 |    |     |         | 2 | 06:00 | 3 | 3 | 3 | 2 | 4 | 2 | 5 | 5 | 3 |
| Reincke, Sascha   |   |   |   |    |                 |    |     |         | 1 | 08:45 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 |
| Böslers, Kim      |   |   |   |    |                 |    |     |         | 1 |       | 3 | 4 | 4 | 2 | 4 | 1 | 2 | 3 |   |

Dokumentationsstatus (14 Tage)

Sportler

Paralympischer Kader (m)

Engel, Taliso

Paralympischer Kader (w)

Endrolath, Marlene

Grahl, Denise

Krawzow, Elena

Schott, Verena

Schwarz, Maïke Naomi

Perspektivkader (m)

Kontakt: Christian Otto | © IAT 2021

- Weltstandanalysen
- Wettkampfanalysen
- Komplexe Leistungsdiagnostik
- Technikanalysen und Messplatztraining
- Trainingsdokumentation und -analyse
- Aufbau eines Trainer-Berater-Systems



## Herausforderungen

- Hoher Grad an Diversität (durch die verschiedenen Startklassen)
- Individualität in den Unterstützungsleistungen, bei der Bewertung der sportlichen Fähigkeiten und Fertigkeiten und in der Ableitung von Handlungsempfehlungen
- Eingeschränkte Möglichkeiten bei der Verallgemeinerung von Ergebnissen aus F & E (hochgradige Einzelfallbetrachtung)
- Notwendiger Aufbau von Trainer-Berater-Systemen / Kompetenzteams in den Para Sportarten

## Was schätzen wir?

- Engagement und Dankbarkeit der Athlet\*innen und Trainer\*innen für die Unterstützung im Para Sport
- Hohe Eigenverantwortung und Kreativität zum Erreichen der sportlichen und weiteren persönlichen Ziele
- Zusammenarbeit mit den olympischen Sportverbänden und der Wunsch nach weiterem Ausbau (Inklusion leben)
- Unterstützung durch Fachgruppen der olympischen Sportarten am IAT durch Know-how, insbesondere bei wissenschaftlichen Unterstützungs- und Beratungsleistungen (WUL)
- Funktionierendes Trainer-Berater-System (TBS) als Erfolgsgarant
- Enge Zusammenarbeit mit Partnern im Wissenschaftlichen Verbundsystem (FES, OSP, BISp, Universitäten/Hochschulen)

## Nächste Aufgaben und Bedarfe

- Weitere Individualisierung des Trainings und der Schaffung von Rahmenbedingungen für paralympische Spitzenleistungen
- Professionalisierung
- Gezielte Nachwuchsgewinnung (Sichtung, Auswahl, Förderung)
- Fortschritte in der Klassifizierung national (aktuell ein Forschungsprojekt am IAT im Bereich Nachwuchsleistungssport, durch die Länder finanziert)
- Herstellen von Barrierefreiheit
- Weitere Para Sportarten wünschen sich die Zusammenarbeit mit dem IAT



Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit!

Institut für Angewandte Trainingswissenschaft

Marschnerstraße 29

04109 Leipzig

Dr. Jürgen Wick

Leiter Fachbereich Ausdauer / stv. Direktor

E-Mail: [wick@iat.uni-leipzig.de](mailto:wick@iat.uni-leipzig.de)

Tel.: + 49 341 4945 – 195

Tel.: + 49 177 4945451