



FAHRRADRENNEN MIT ELEKTRISCHER MUSKELSTIMULATION

Die Pilotinnen und Piloten dieses Radrennens sind Paraplegiker, das heisst ihre unteren Extremitäten und Teile des Rumpfes sind gelähmt. Mit Hilfe einer elektrischen Stimulation der Beinmuskulatur wird eine Kontraktion ausgelöst und die Pilotinnen und Piloten können auf einem Liegerad in die Pedale treten.

HERAUSFORDERUNGEN 2020

Die Renndistanz wurde im Vergleich zum CYBATHLON 2016 erhöht und führt nun über 1200 Meter, anstatt 750 Meter. Diese Distanz gilt es in der gleichen verfügbaren Zeit von acht Minuten zu bewältigen, was eine Effizienzsteigerung gegenüber 2016 erfordert.

Platz	Name	Zeit
14	Pilot Pilot	01:23
1	Name Pilot	00:00
2	Name Pilot	00:00
3	Name Pilot	00:00
4	Name Pilot	00:00
5	Name Pilot	00:00
6	Name Pilot	00:00
7	Name Pilot	00:00
8	Name Pilot	00:00
9	Name Pilot	00:00
10	Name Pilot	00:00
11	Name Pilot	00:00
12	Name Pilot	00:00

Zeitlimit
8 Minuten

Wertungsschlüssel

1. Wer zuerst im Ziel ist, gewinnt das Rennen (1200 Meter).
2. Ist niemand bei Ablauf des Zeitlimits im Ziel, gewinnt der Pilot, der die grösste Distanz absolviert hat. Es werden auch ganze Meter gezählt.
3. Haben mehrere Piloten die gleiche Distanz zurückgelegt, gewinnt derjenige, welcher dafür am wenigsten Zeit benötigte.

Wichtige Wettkampffregeln

Bei Regelverstössen kann der Schiedsrichter Verwarnungen erteilen. Nach drei Verwarnungen wird der betroffene Pilot, die betroffene Pilotin aus dem Rennen genommen und es wird die bis dahin zurückgelegte Distanz und Zeit gewertet.

Folgende Regelverstösse führen zu einer Verwarnung:

- Unterstützung der Tretbewegung, indem der Pilot mit den Händen auf die Beine drückt. Manchmal ist es notwendig, dass der Pilot kurz auf die Beine drückt, um «Totpunkte» zu überwinden, welche durch unpassende Stimulation ausgelöst werden. Dies ist daher zu einem gewissen Grad erlaubt.