

FACHAUSSCHUSS MTBO

BUND DEUTSCHER RADFAHRER e.V.
DEUTSCHER TURNERBUND e.V.

DURCHFÜHRUNGSBESTIMMUNGEN MOUNTAINBIKE ORIENTEERING

WETTKÄMPFE 2021

Ausgabe 02/ 2021

Termine

1.1 MTBO Deutschland-Cup

	Termin	Ausrichter
1. Lauf	24.04.2021	FA MTBO / SV Wissenschaft Quedlinburg
2. Lauf	25.04.2021	FA MTBO / SV Wissenschaft Quedlinburg
3. Lauf	08.05.2021	FA MTBO / OLV Potsdam
4. Lauf	05.06.2021	FA MTBO / OK Jilemnice
5. Lauf	05.06.2021	FA MTBO / OK Jilemnice
6. Lauf	26.06.2021	FA MTBO / OLV Landshut
7. Lauf	27.06.2021	FA MTBO / OLV Landshut
8. Lauf	05.07.2021	FA MTBO / Slavia Plzeň
9. Lauf	06.07.2021	FA MTBO / Slavia Plzeň
10. Lauf	11.09.2021	FA MTBO / ESV Dresden
11. Lauf	12.09.2021	FA MTBO / ESV Dresden
12. Lauf	23.10.2021	FA MTBO / SV Turbine Neubrandenburg

1.2 Deutsche Meisterschaften und Deutsche Bestenermittlungen

DM / DBE - Lang	24.10.2021	FA MTBO / SV Turbine Neubrandenburg
DM / DBE - Staffel	06.06.2021	FA MTBO/ OK Jilemnice

1.3 International (zur Information)

	Termin	Ausrichter
Weltmeisterschaften 2021		
WM (Elite + Junioren)	10.-18.06.2021	IOF/ FIN
EM (Elite + Junioren +Jugend)	17.-23.08.2021	IOF/ RUS
WC Round 3	07.-10.10.2021	IOF/ POR

Zahlreiche Weltranglisten-Läufe (WRE) verteilen sich über das Jahr. Weitere Informationen dazu auf www.orienteing.org . Weitere Infos zur World Masters Serie auf www.mtbo-commission.com.

1.4 Weitere Termine (zur Information)

Informationen zu regionalen Wettkämpfen unter o-sport.de und 4-ic.de

Nächster MTBO-Workshop ist voraussichtlich am 23.10.2021.

2 Altersklassen**2.1 Einteilung**

Für das Mountainbike-Orientierung gelten 2021 folgende Altersklassen:

Alter	Definierte Altersklasse	Ausgetragene Altersklasse		Jahrgang
		2021 weiblich	2021 männlich	
... 11	D-11, H-11	D/H-11	D/H-11	2010 und jünger
12 ... 14	D-14, H-14	D/H-14	D/H-14	2007 – 2009

15 ... 17	D-17, H-17	D-17	H-17	2004 – 2006
18 ... 20	D-20, H-20	D-20	H-20	2001 – 2003
21 ... 39	D21, H21	D21	H21	1982 - 2000
40 ... 49	D40, H40	D40	H40	1972 – 1981
50 ... 59	D50, H50	D50	H50	1962 – 1971
60 ... 69	D60, H60	D60	H60	1952 – 1961
70...	D70, H70	D60	H70	1951 und älter

Stichtag ist der 1. Januar des Jahres. Der Wechsel der Altersklassen (AK) erfolgt national mit Beginn der neuen Wettkampfsaison. Lizenzen/Startpässe werden entsprechend der Altersklassenregelungen des BDR/DTB gelöst.

2.2 Sonderregelungen

Alle Interessierten können am Wettkampfbetrieb teilnehmen.

Der Start von SportlerInnen der D/H-11, D/H-14, D/H-17 in einer höheren Altersklasse und die Rückstufung bedürfen der Zustimmung des Fachausschusses MTBO. Ein Altersklassenwechsel ist im neuen Wettkampfsjahr erneut zu beantragen. Alle anderen SportlerInnen können während des gesamten Wettkampfsjahres ihre AK innerhalb des zutreffenden Bereichs frei wählen. Bei Mehrfachstarts bzw. erfolgten Teilnahmen an den Wertungsläufen in unterschiedlichen AK, werden die Aktiven in allen entsprechenden Wertungen zur Rangliste geführt.

Die Sportler und Sportlerinnen der Klassen D/H-11 und D/H-14 starten 2021 in einem jeweils gemeinsamen Wettbewerb je Altersklasse und werden in einer jeweils gemeinsamen Wertung zur Rangliste geführt.

Bei weniger als 3 StarterInnen pro AK in einem Wertungsrennen, sollten unterschiedliche Altersklassen auf gleichen Bahnen in einem Wettbewerb bei getrennter Wertung zur Rangliste starten.

In der Klasse D/H-11 ist das Schattenfahren grundsätzlich erlaubt. Ziel ist Sicherheit zu bieten jedoch keine aktive Hilfe im Wettkampf zu leisten. Begleitung muss beim Veranstalter angemeldet werden und ist in der Ergebnisliste zu kennzeichnen.

3 Wettkampfwesen

Dem FA MTBO obliegt es, eine Kontrolle der Wettkampfvorbereitung (Genehmigungsverfahren, Qualität der Wettkampfkarten und -strecken) ab 12 Wochen vor der Veranstaltung durchzuführen. Schätzt der Beauftragte des FA MTBO den Vorbereitungsstand als unzureichend ein, können Ersatzmaßnahmen eingeleitet werden.

Der ausrichtende Verein wird in Koordination mit dem FA MTBO ein Schiedsgremium als beratende Vorinstanz, sowie als zweite Instanz bei Einsprüchen, benennen. Es wird sich aus drei kompetenten Personen (Mitglied oder Beauftragter des FA MTBO, aktiver Sportler, Mitglied des WA) zusammensetzen. Die namentliche Nennung ist in den „Technischen Hinweisen“ am Wettkampfort zu veröffentlichen.

Das Gebot der ausschließlichen Nutzung auf der Karte eingetragenen Straßen und Wege ist vom Ausrichter durchzusetzen (Ziffer 1.1(1) WB MTBO). Ein Verlassen der Wege und Straßen mit dem Fahrrad führt zur Disqualifikation. Abweichend hiervon sind im Rahmen der WB MTBO Sonderregelungen in Verantwortung des Veranstalters möglich und sind in den Technischen Hinweisen explizit aufzuführen. Ein Verlassen der Karte gilt als Verstoß und führt bei einem Vorteil zur Disqualifikation.

Das Wettkampfrad ist für die gesamte Wettkampfdauer mitzuführen und alle Posten sind mit dem Rad aufzusuchen.

Sollte ein Posten am falschen Ort stehen oder die Position des Postens im laufenden Wettkampf verändert worden sein (z.B. gestohlen), so sind die Postenverbindungen der entsprechenden Bahnen vom vorhergehenden bis zum nachfolgenden Posten zu neutralisieren und die verstrichene Zeit ist aus der Laufzeit des jeweiligen Starters rauszurechnen.

Meldungen für den MTBO Deutschland-Cup sind über das Meldesystem O-Manager (omanager.orientierungslauf.de) zu erfolgen. Teilnehmer an Rahmenläufen und internationale Starter ohne dt. Verein ist die Art der Anmeldung freigestellt.

3.1 Ausschreibung

Die Ausschreibung muss enthalten:

- Name und Art der Veranstaltung
- Veranstalter/ Ausrichter
- WAV/ Streckenleger, optional: Technischer Delegierter
- Teilnehmerkreis/ Wettkampfklassen
- Angebotene Wettkampfform (z.B. freie Postenreihenfolge) inkl. Streckenlängen (Luftlinie)
- Einzusetzende Technik (z.B. SPORTident, SI-Air)
- Angaben zur Wettkampfkarte (Maßstab, letzte Überarbeitung, Signatur)
- Start-/ Nenngeld zzgl. Nachmeldegebühr und Kartengeld
- Meldeschluss (Meldung/ Nachmeldung) und Meldeanschrift/ Bankverbindung
- Anreiseort, Rahmenbedingungen
- Besondere Festlegungen (Art der Auszeichnungen)

Sie ist in elektronischer Form im Internet spätestens bis 12 Wochen vor dem Veranstaltungstermin vom Ausrichter zu veröffentlichen. Eine Musterausschreibung steht auf o-sport.de bereit.

3.2 Startgeld

Alle Ausrichter von MTBO-Rennen sind berechtigt, von den Teilnehmern ein Start-/ Nenngeld zu erheben.

Die maximale Höhe der Start-/ Nenngelder für Wertungsläufe ist wie folgt gestaffelt:

D/H21, D/H40, D/H50, D/H60, H70	EUR	12,00
D/H-17, D/H-20	EUR	3,00
D/H-11, D/H-14	EUR	1,00
Staffel	EUR	18,00
Staffel Nachwuchs	EUR	6,00
Offene Klassen	EUR	8,00

Kartengelder:	zzgl. max.	EUR	3,00
Folgende Sonderregelungen sind zulässig:			
2. Wettkampfkarte	zzgl.	EUR	1,00
Nachmeldungen bis Datenschluss	zzgl. max.	EUR	3,00
Leihgebühr für SI-Chip	zzgl. max.	EUR	3,00
Leihgebühr für SIAC	zzgl. max.	EUR	4,00

3.3 Strecken

Folgende Empfehlungen werden ausgesprochen:

	Sprint	Mittel	Lang	Staffel
Posten	technisch einfach; hohe Anzahl (~20-25)	technisch schwer; relativ hohe Anzahl (~15-20)	technisch ausgewogen leicht und schwer; geringere Anzahl möglich (~10-20)	technisch ausgewogen leicht und schwer; relativ hohe Anzahl (~10-20)
Routenwahl	schnelle Routenentscheidung; hohe Konzentration	kurze und mittellange Passagen	signifikant, mit einigen langen Passagen	kurze und mittellange Passagen, schnelle Entscheidung; hohe Konzentration
Art der Belastung	Intervallbelastung; sehr hohe kurzzeitige Geschwindigkeit	hohe Geschwindigkeit mit der Anforderung an den Fahrer, seine Geschwindigkeit an die Komplexität des Geländes anzupassen	physisch fordernd; erfordert Ausdauer und Geschwindigkeits- kontrolle	hohe Geschwindigkeit mit nahem Kontakt zu anderen Fahrern bei einigen unterschiedlichen Posten
Gelände	hauptsächlich Parkgelände oder Siedlungsgebiet; zuschauerfreundlich	technisch anspruchsvoll	physisch anspruchsvoll; lässt gute Routenwahlen zu	technisch anspruchsvoll bei Auswahl mehrerer Routen
Karte	1:4.000 / 1:7.500	1:10.000 / 1:15.000	1:15.000 / 1:25.000	1:10.000 / 1:15.000
Startintervall	1 min (evtl. 2 Runden)	2 min	3 min	Massenstart
Zusammenfassung	sehr schnell, zuschauerfreundlich, für Außenstehende leicht zu verstehen (auch in bewohnten Gebieten)	erfordert schnelles und genaues Orientieren für eine moderat lange Zeit, auch kleinere Fehler fallen ins Gewicht	alle Orientierungstechniken, Ausdauer und Geschwindigkeit werden abverlangt	Teams in einem Kopf-an- Kopf-Rennen; für Fahrer und Zuschauer erlebnisreich

3.4 Länge der Bahnen

Ergänzend zur Regelung lt. WB 3.3.3 (Streckenlängen) werden folgende Empfehlungen für Deutsche Meisterschaften/ Bestenermittlungen sowie MTBO Deutschland-Cup Läufe ausgesprochen:

	Siegerzeit Mittel	Siegerzeit Sprint	Siegerzeit Lang	Empfohlene Bahnzusammenlegungen
H21	60 min	30 min	110 min	Bahn 1
H40	50 min	30 min	95 min	Bahn 2
H-20	50 min	30 min	95 min	Bahn 2
D21	50 min	30 min	95 min	Bahn 2
D-20	45 min	30 min	80 min	Bahn 3
H-17	45min	30min	80 min	Bahn 3

	Siegerzeit	Siegerzeit	Siegerzeit	Empfohlene Bahnzusammenlegungen
	Mittel	Sprint	Lang	
H50	45 min	30 min	80 min	Bahn 3
D40	45 min	30 min	80 min	Bahn 3
D -17	45 min	30 min	75 min	Bahn 4
D50	45 min	30 min	75 min	Bahn 4
H60	45 min	30 min	75 min	Bahn 4
D60	45 min	30 min	75 min	Bahn 5
H70	45 min	30 min	75 min	Bahn 5
D/H-14	40 min	30 min	50 min	Bahn 6
D/H-11	30 min	30 min	30 min	Bahn 7

Es wird den Veranstaltern empfohlen, unterschiedliche Altersklassen im Rahmen der empfohlenen Siegerzeiten, auf gleichen Bahnen starten zu lassen (zwecks Leistungsvergleichs über das Jahr). Es sollten Offene Klassen angeboten werden. Die Streckenlängen der Offenen Klassen sollen sich an Bahn 3 und Bahn 5 orientieren. Weitere Wettkampfformen sind möglich.

3.5 Start- / Zielbetrieb

Der Ablauf der Start- und Zielzeitnahme bei Verwendung von Datenträgern (SI-System) ist durch den Ausrichter in den „Technischen Hinweisen“ am Wettkampftag bekannt zu geben. Die Wettkampfkarte ist vom Sportler aus gekennzeichneten Boxen selbst zu entnehmen. Der Startklassenname muss auf der Karte deutlich erkennbar sein.

3.6 Siegerehrung / Auszeichnungen

Bei den Läufen zum MTBO Deutschland-Cup ist eine Siegerehrung durchzuführen. In den Klassen D/H-11 bis D/H-20 haben die nach aktuellem Stand Führenden der Wertung zur Rangliste das dafür vorgesehene Trikot im Folgewettkampf zu tragen. Mindestens diesen Klassen sind Medaillen oder Pokale sowie Urkunden zu reichen.

Für Klassen mit weniger als 3 Aktiven besteht kein Anspruch auf eine Siegerehrung und das Ausreichen von Ehrungen, Auszeichnungen, Preisgeldern etc. Bei Fernbleiben von der Siegerehrung erlischt der Anspruch auf eventuell ausgereichte Preisgaben.

Bei Deutschen Meisterschaften und Bestenermittlungen sind vorzugsweise Medaillen auszureichen.

3.7 Ergebnis

Durch den Ausrichter ist spätestens 2 Tage nach der Veranstaltung ein offizielles Ergebnis zu veröffentlichen. Darin müssen alle gestarteten TeilnehmerInnen mit ihren Resultaten aufgeführt sein.

Die vollständige Ergebnisliste und SI-Zeiten sind als PDF im Omanager einzustellen. Das Ergebnis mit Läufer-ID aus dem O-Manager als .xml oder .csv ist ebenfalls im Omanager einzustellen oder an webteam@mtbo-deutschland.de zu senden.

4 Wertungsmodi/ Qualifikationen

4.1 Deutsche Meisterschaften (DM) und Deutsche Bestenermittlungen (DBE)

Für Deutsche Meisterschaften und Deutsche Bestenermittlungen im Einzelrennen sind 2021 keine Qualifikationen erforderlich. Alle TeilnehmerInnen an Deutschen Meisterschaften müssen die Lizenz des BDR oder den Startpass OL des DTB (oder Kopie des gültigen Originals) auf Verlangen vorweisen können. In den Nachwuchsklassen findet eine Bestenermittlung statt; hierfür ist keine Lizenz des BDR oder der Startpass OL des DTB nötig. Kontrollen werden durch den FA MTBO durchgeführt.

Die Startliste bei Deutsche Meisterschaften und Deutsche Bestenermittlungen ergibt sich aus dem umgekehrten Punktstand des Deutschland Cups zum Zeitpunkt des Meldeschlusses.

4.2 Gesamtwertung MTBO Deutschland-Cup (Jahresauszeichnungen)

Die Anzahl der Wertungsläufe für den MTBO Deutschland-Cup richtet sich nach der Anzahl der in dem jeweiligen Kalenderjahr ausgetragenen Cup-Läufe wie folgt:

Ausgetragene Läufe im Jahr	6	7	8	9	10	11	12	13
Wertungsläufe	3	4	4	5	5	6	6	7

Die Bewertung der einzelnen Wertungsläufe erfolgt in allen ausgefahrenen Altersklassen mittels einer Prozentrangliste. In der Offenen Klasse wird keine Rangliste ausgefahren. Bei Gleichstand entscheidet das Ergebnis des besten zusätzlichen Laufes zur Auslobung des Siegers des MTBO Deutschland-Cup.

Bei Wertungsläufen des MTBO Deutschland-Cup mit internationaler Beteiligung ist die Wertung wie folgt vorzunehmen: Ausländische StarterInnen werden in der deutschen Rangliste geführt, sofern sie Mitglied eines deutschen Vereines sind. Die besten wertungsberechtigten StarterInnen (Mitglied eines deutschen Vereins oder Deutsche Staatsbürgerschaft) in den jeweiligen AK, sind in der Rangliste mit 100% zu führen.

4.3 Sonderregelung Score-MTBO (MTBO-Marathon):

Entgegen der Zeitregelung bei traditionellen MTBO-Läufen werden die erreichten Gesamtpunkte in Prozente umgerechnet.

01.02.2021

Fachausschuss MTBO