



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



**Herzlich Willkommen**

**zur**

**Kampfrichter-Weiterbildung**



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## Aktuelle Reglements

- FIS
  - IWO Ausgabe August 2019 (→ auf [www.fis-ski.com](http://www.fis-ski.com))
  - Timing-Booklet Ski Alpin Version 2.58 Oktober 2019
- DSV
  - DWO Ausgabe September 2019 (→ auf DSV-Seite, jetzt schon auf SVM-Seite)
  - DSV - Punkterennen und DSV Punkteliste 2019/2020 (→ auf DSV-Seite)
  - Reglement DSV-Schülerpunkterennen Saison 2019/2020
- SVM
  - Reglement SVM Alpin Saison 2019/20 (→ auf SVM-Seite)



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## Anwendung der Regelwerke

<b>FIS-Rennen (inkl. FIS-CIT Rennen)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IWO (aktuelle Version)</li><li>• FIS-Timing Booklet (aktuelle Version)</li><li>• FIS-Punktliste</li><li>• FIS-Reglements GER</li></ul>
<b>DSV-Punkterennen (inkl. DSV-CIT)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IWO-DWO (aktuelle Version)</li><li>• FIS-Timing Booklet (aktuelle Version)</li><li>• Reglement DSV-Punkterennen (für aktuelle Saison)</li><li>• DSV-Punktliste (aktuelle Version)</li></ul>
<b>DSV- Schülerpunkterennen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IWO-DWO (aktuelle Version)</li><li>• FIS-Timing Booklet (aktuelle Version)</li><li>• Reglement DSV-Schülerpunkterennen (für aktuelle Saison)</li><li>• DSV-Schülerpunktliste (aktuelle Version)</li></ul>
<b>Alle Verbandsrennen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IWO / DWO (aktuelle Version)</li><li>• FIS-Timing-Booklet (aktuelle Version)</li><li>• SVM-Reglement für aktuelle Saison</li></ul>



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## F-Werte Winter 2019/20

Disziplin	F-Wert	Max. Punkte (FIS)	Bemerkung
SL / Slalom	730	145	
RS / Riesenslalom	1010	200	
SG / Super-G	1190	250	
PSL / Parallel-Rennen	730 (Aktive) 1190 (Schüler)	200	
DH / Abfahrt	1250	310	

Die F-Werte haben sich diese Saison nicht geändert.

Achtung Schiedsrichter -> Ergebnisliste überprüfen!

F-Werte stehen nochmals explizit in den einzelnen Reglements



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## SVM-Reglement 2019/20

### SVM Rennserie U8/U10

- **Renn-Modus:**

Es ist nach Jahrgängen in folgender Reihenfolge zu lösen: U8w 2013, U8w 2012, U8m 2013, U8m 2012, U10w 2011, U10w 2010, U10m 2011, U10m 2010

Es werden zwei Durchgänge gefahren, die bessere Zeit wird gewertet,

#### Klassenwertung

Im 2. Durchgang wird innerhalb den **Klassen** in der umgekehrten Startreihenfolge gestartet.

- **Cup-Wertung:**

Punkte werden **klassenweise** an die jeweils besten Mädchen und Buben vergeben.

Jeder Durchgang der Rennen ergibt eine Wertung. Es gibt 4 Streichergebnisse, bei 12 und weniger Wertungen gibt es 2 Streichergebnisse, der Kondiwettkampf kann nicht gestrichen werden.



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## SVM-Reglement 2019/20

### Avalon Premium Cars München Cup U12

- **Renn-Modus:**

Durchführung analog der DSV-Schülerpunkterennen:

1. Durchgang: Startreihenfolge: U12w 2009, U12w 2008, U12m 2009, U12m 2008 (jeweils alle gelost).

2. Durchgang: alle Mädchen nach Zeit, die besten 30 gedreht, anschließend die im 1. Durchgang ausgeschiedenen nach Startnummer absteigend, dann nach gleichem Schema die Buben.

Die Wertung des Rennens erfolgt nach Klassenwertung (U12w und U12m)

- **Cup-Wertung:**

Punkte werden klassenweise an die jeweils besten Mädchen und Buben vergeben.

Jeder Durchgang der Rennen ergibt eine Wertung. Es gibt 4 Streichergebnisse, bei 12 und weniger Wertungen gibt es 2 Streichergebnisse, der Kondiwettkampf kann nicht gestrichen werden.



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## SVM-Reglement 2019/20

### SVM Rennserie U14/U16

- **Renn-Modus:**

Durchführung laut DWO + Reglement für DSV-Schülerpunkterennen

Achtung: ab dieser Saison werden im 2. Durchgang die Besten **30** gedreht!

- **Cup-Wertung:**

Punkte erhalten die jeweils besten Mädchen und Buben der Klassen U14 und U16.

Es gibt 4 Streichergebnisse, bei 8 und weniger Rennen gibt es 2 Streichergebnisse, der Kondiwettkampf kann nicht gestrichen werden.

### SVM Vereinswertung

Von allen Rennen, die in die Cup-Wertung eingehen, werden die Punkte von den 2 Besten eines Vereins der jeweiligen Tageswertung aus jeder Klasse in die Vereinswertung übernommen.

Die besten 5 Vereine werden dann auf der SVM-Winterabschlussfeier geehrt.



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## DSV-Schülerreglement 2019/20: Berechnung der Zuschläge

Kategorie		Zuschlag	Minimum-Zuschlag
Kategorie 1	DSV-Schülercup U14 und U16	Berechneter Zuschlag	0
Kategorie 2	ARGE-Meisterschaften	Berechneter Zuschlag	10
Kategorie 3	Kat. 3 Rennen, Regional Rennen	Berechneter Zuschlag	25
Kategorie 3	Indoor	Berechneter Zuschlag	30
Kategorie 3	Parallelrennen	Berechneter Zuschlag	30

**Achtung:** Neuansetzungen müssen spätestens 3 Tage vor dem Renntermin dem Rennverantwortlichen mitgeteilt werden. Nicht gemeldete Terminverschiebungen werden mit einem Adder von 5 Punkten sanktioniert. Dies betrifft nicht den Disziplintausch während eines Rennwochenendes.



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## DSV-Schülerreglement 2019/20: Berechnung der Zuschläge

- Für alle Kategorien gilt: Für RS mit einer Höhendifferenz von mehr als 140 Höhenmetern und weniger als 200 Höhenmetern (140 Hm-199 Hm) wird zum berechneten Zuschlag ein Adder von 10 Punkten hinzugefügt. RS mit weniger als 140 Höhenmetern werden für die DSV-Punktliste nicht gewertet.
- Für alle Kategorien gilt: Bei Wertung nur eines Durchgangs (z. B. bei Abbruch nach dem 1. Durchgang) wird zum berechneten Zuschlag ein Adder von 10 Punkten hinzugefügt.
- Für Rennen mit Rennnummer, die mit falschem Termin im Terminkalender des DSV veröffentlicht sind, wird ein Adder von 5 Punkten erhoben.
- Es können auch zwei Adder angewandt werden (zu wenig Höhenmeter und nur ein Durchgang!).
- Adder werden auf den berechneten Zuschlag und bei Anwendung des Mindestzuschlages auf den Mindestzuschlag hinzugerechnet.
- Um das Rennen werten zu können, müssen 5 Aktive in der Wertung sein. Läufer ohne Punkte werden bei der Zuschlagsberechnung auf 250.00 Punkte gesetzt. Es müssen jedoch mindestens drei Läufer DSV-Schülerpunkte besitzen, egal wie hoch.



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## DSV-Schülerreglement 2019/20: Startreihenfolge 2. Durchgang

- **U14 / U16**

Im 2. Durchgang wird in allen Kategorien nach dem Ergebnis des 1. Durchgangs gestartet. Die Plätze 1-30 der Mädchen (aller Jahrgänge gemeinsam) im ersten Durchgang fahren in umgekehrter Reihenfolge, ab dem 31. Platz der Mädchen wird nach Zeit gefahren. Anschließend fahren die Buben (aller Jahrgänge gemeinsam) nach dem selben System.

- **U12 (nur SVM-Rennen)**

Mädchen vor Buben. Reihenfolge nach Platzierung des 1. Durchgangs. Die schnellsten 30 Mädchen und die schnellsten 30 Buben fahren in umgekehrter Reihenfolge voraus.

Alle Läufer, die im 1. Durchgang keine Wertung hatten (NiZ, Dis), dürfen im 2. Durchgang auch noch einmal fahren. Sie starten in umgekehrter Reihenfolge ihrer Startnummern jeweils nach den Läufern mit Zeit. Eine Startliste kann mit dem Programm **DSValpinX** erstellt werden.



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## DSV-Schülerreglement 2019/20: Auswertung der Rennen

- Die Auswertung hat mit einem Programm zu erfolgen, die die vom DSV veröffentlichte XMLSchnittstelle bedient. Als Übergangslösung kann bis auf weiteres auch die neueste Version des DSVALpin-Programms (Vers. 6) verwendet werden.
- Die vom DSV vorgegebenen Codenummern für das Rennen und die ID's für die Aktiven müssen verwendet werden.
- Als Dateiname für ein Rennen muss die Rennnummer (z.B. 1051MRBR) verwendet werden. Bei Rennen, die mit der Software DSV-Alpin ausgewertet werden muss die zip-Datei exportiert werden.
- Bei allen Rennen müssen DSV-geprüfte EDV-Kampfrichter eingesetzt werden, die vor der Saison eine Schulung absolviert haben. Ausnahmen sind nur durch den DSV-Kampfrichterreferenten Hendrik Kuhn zu genehmigen ([hendrik.kuhn@deutscherskiverband.de](mailto:hendrik.kuhn@deutscherskiverband.de))



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## DSV-Schülerreglement 2019/20: Veröffentlichung der Ergebnisse

- Die aus dem Auswerteprogramm generierte XML-Datei bzw. die aus dem DSV Alpin-Programm generierte zip-Datei (inkl. der ext-, rxt- und mdb-Datei) muss **bis spätestens 21 Uhr des Renntages** beim DSV-Rennbeauftragten ([christian.scholz@deutscherskiverband.de](mailto:christian.scholz@deutscherskiverband.de)) eintreffen. Nachher eingehende Ergebnisse werden nicht mehr für die laufende Verbesserungsliste verwendet.
- Dieser bestätigt, ebenfalls mit E-Mail, den Eingang der Daten.
- Nach Übersendung der Auswertedatei an den DSV-Rennbeauftragten, wird diese geprüft und nach Überprüfung vom DSV eine offizielle Ergebnisliste inkl. Punkteberechnung erstellt. Die Ergebnislisten werden im Internet veröffentlicht unter [www.deutscherskiverband.de/leistungssport-ski-lpin-ergebnisse-de,351.html](http://www.deutscherskiverband.de/leistungssport-ski-lpin-ergebnisse-de,351.html)
- Unvollständige oder fehlerhafte Auswertedateien (Streckendaten, Anzahl Richtungsänderungen etc.) kommen solange nicht in die Wertung, bis die fehlenden Daten nachgetragen wurden.
- Nachträgliche Änderungen der Ergebnisse durch den Rennbeauftragten aufgrund von Protesten o.ä. werden durch ein Beiblatt dokumentiert und der Grund der Änderungen kurz beschrieben.



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## Ausfüllen des Listenkopfes in den Ergebnislisten

- Alle Felder ordnungsgemäß ausfüllen
- Angabe der Höhenmeter müssen der Realität entsprechen
- Anzahl Richtungsänderungen müssen den Reglements entsprechen

## Schiedsrichterbericht

- Bei jedem DSV-Punkterennen ist der Schiedsrichterbericht zu erstellen. Dies geht am einfachsten mit Hilfe der Programms **DSValpinX**.
- Der Schiedsrichterbericht ist an den DSV-Kampfrichterreferenten Hendrik Kuhn ([hendrik.kuhn@deutscherskiverband.de](mailto:hendrik.kuhn@deutscherskiverband.de)) und in Kopie auch an den SVM-Kampfrichterreferenten Bernd Altmann ([kampfrichter@skiverband-muenchen.de](mailto:kampfrichter@skiverband-muenchen.de)) zu senden.



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## Wichtige Änderungen im FIS-Timing Booklet (Version 2.58)

- **Fotofinish**

Ein Fotofinish-System ist Pflicht bei Level 0 Veranstaltungen. Vorher war es nur bei Pflicht bei Olympischen Spielen und Weltmeisterschaften.

Die Zielzeit des Fotofinishs muss ohne Korrektur verwendet werden. D.h. es ist keine EET-Berechnung notwendig.

- **Synchronisation**

Es wurde folgender Satz gestrichen: Die Synchronisation der Zeitmesssysteme muss so kurz wie möglich vor dem geplanten Start des ersten Durchgangs am Tag erfolgen.

- **Timing & Data Technical Report**

Die FIS nimmt nur noch den Timing & Data Technical Report als XML-Datei entgegen.

Ausgedruckte und per Post, Fax oder E-Mail gesendete „Timing & Data Technical Reports“ werden von der FIS nicht mehr angenommen.



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## Racecard-Antrag

Ab Dezember 2019 kommt vom Bay. Skiverband der **papierlose Racecard-Antrag**.

Der Antrag wird über das BSV-Racecard-Portal online ausgefüllt und muss anschließend von einem Vereinsverantwortlichen bestätigt werden. Dafür müssen sich der Antragsteller und der Verein im Portal registrieren.

Ab der nächsten Saison erhalten Verbände (z.B. DSV) und andere EDV-Systeme (z.B. **rennmeldung.de**) Zugriff auf das Portal und können die Daten abgleichen/verwenden.

In weiterer Zukunft wird darüber nachgedacht auf die physische Karte zu verzichten und die Daten nur noch elektronisch bereitzustellen. Dann könnten Sportler mit einer Handy-App und z.B. einem Personalausweis den Besitz der Racecard bestätigen.

## Der Startraum (aus DSV-Kampfrichter-Bausteine, Bildmaterial Knut Sorge)

- Dieser ist so abzusperren, dass sich in diesem nur die am Start notwendigen Funktionäre, der Wettkämpfer und ein Trainer, der Wettkämpfer begleitet, befinden.
- Der Startraum ist – **wenn möglich** – gegen ungünstige Witterungsverhältnisse zu schützen, ideal natürlich ein Starthaus.



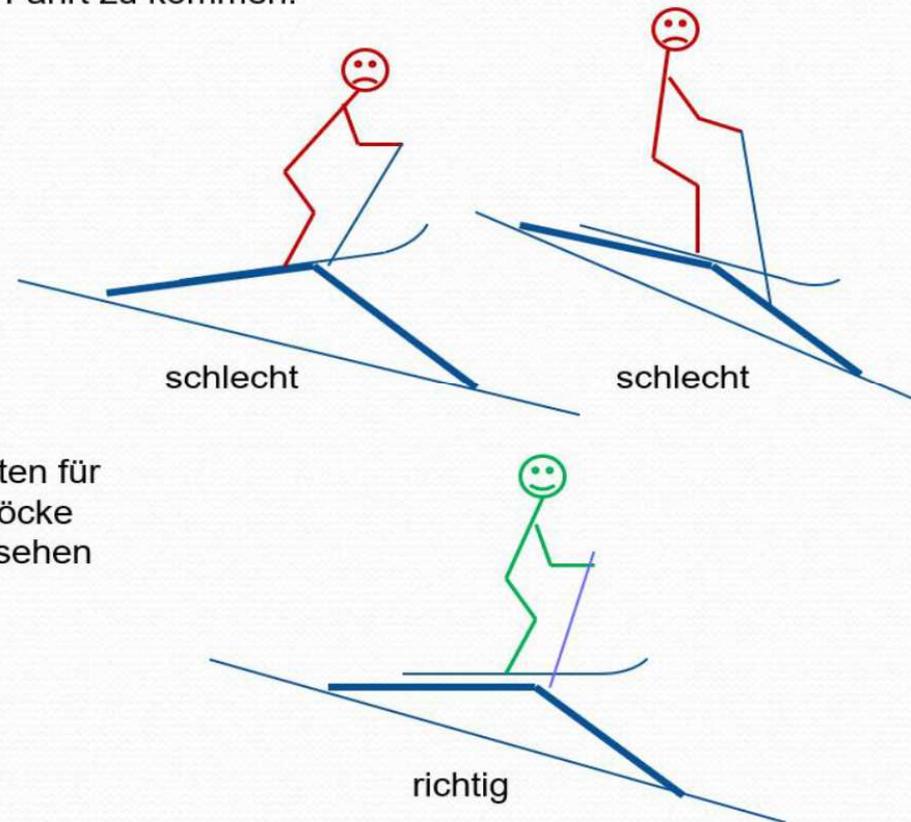
„guter Vorstart“

## Die Startrampe (aus DSV-Kampfrichter-Bausteine, Bildmaterial Knut Sorge)

Die Startrampe ist so vorzubereiten, dass es den Wettkämpfern möglich ist, entspannt den Startbefehl abzuwarten und nach dem Start rasch in Fahrt zu kommen.



Platten für  
Stöcke  
vorsehen



## Die Strecke



Bildnachweis [www.barry.ca](http://www.barry.ca) / aus Katalog April 2018; Barry B-Net System, Technical Specifications and Guidelines

## Der Zielraum (aus DSV-Kampfrichter-Bausteine, Bildmaterial Knut Sorge)





# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## Der Zielraum (aus DSV-Kampfrichter-Bausteine, Bildmaterial Knut Sorge)

- Zielraum geschlossen, mit Ausgang für Läufer
- Ziellinie, lichte Breite <Zieltransparente> = 10m (bei RS und SL)
- Ziellinie, lichte Breite <Zieltransparente> = 15m (bei SG und AF)
- Tiefe von Zielsack!!! Faustformel je km/h = 1m Tiefe
- Dto. bei Slalom-Bewerben = 35-45m Tiefe
- Dto. bei Riesenslalom-Bewerben = 70-80m Tiefe
- Dto. bei Super-G Bewerben = 80-90m Tiefe
- Top-Präparation für Zielraum und Auslauf



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## SVM Webseite

Unter [www.skiverband-muenchen.de](http://www.skiverband-muenchen.de) → Verband gibt es alles Wissenswerte zum runterladen:

- **Kampfrichter:**

Informationen und Dokumente

Weiterbildungen, IWO, DWO, Timing-Booklet, DSV-Reglemente (Aktive und Schüler)

**neu:** Formulare für Renn-Veranstaltung

Tagesprogramm / Checkliste Mannschaftsführersitzung (MaFü) / Jury Beschluss / Torrichter-Karte / Handzeit-Protokoll Start Ziel / Unfallprotokoll / Protestformular / Schiedsrichter-Protokoll / Schiedsrichterbericht

- **Downloads:**

SVM-Reglement

SVM-Musterausschreibungen

Fußzeile

Klasseneinteilung Schüler DSValpin



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



## Schiedsrichter bei SVM-Rennen

Wie jedes Jahr benötige ich wieder Schiedsrichter bei unseren SVM-Rennen.

- U14/U16:  
Dies sollten erfahrene Kampfrichter machen, d.h., diese sollten bereits Einsätze als Schiedsrichter haben.
- U8/U10/U12:  
Für diese Rennen können sich gerne auch Kampfrichter melden, die zumindest einen Einsatz als Schiedsrichter-Assistent hatten.
- Alle Rennen:  
Jeder, der Erfahrungen sammeln möchte, melde sich bitte beim Veranstalter oder bei mir für den Einsatz als Schiedsrichter-Assistent.  
Pro Rennen sollte allerdings nur ein Assistent im Einsatz sein.

Anfang Dezember werde ich wieder mit einer Email abfragen, wer zu welchen Terminen als Schiedsrichter, bzw. Assistent eingesetzt werden kann/möchte. Ich bitte um zahlreiche Meldungen 😊 . Ende Dezember nehme ich dann die Einteilung vor und teile euch eure Einsätze mit.



# DSV Kampfrichter alpin

Weiterbildung Saison 2019/2020



**Danke fürs Kommen!**

**Viel Erfolg und Spaß  
bei den Veranstaltungen!**

## **Nächster Termin**

**Donnerstag, der 12. November 2020**

**um 19:30 Uhr**

**Kirchheim bei München**

(genaue Örtlichkeit wird noch auf SVM-Homepage bekannt gegeben)