

Routenbaukonzept

Kletterzentrum Darmstadt

- ▶ Wir haben in unserer Halle 56 Routenlinien, zuzüglich 7 an der Schulungswand sowie einer Speedroute.
- ▶ Maximal schrauben wir drei Routen pro Linie. Das funktioniert aus Wandbaugründen und somit zu eurer Sicherheit nicht überall (z.B. in überhängenden Verschneidungen oder an abdrängenden Kanten). Manchmal wird auch aus ästhetischen oder routenbautechnischen Gründen eine Route einzeln gestellt - besonders wenn bei großen Volumengriffen ein Überschrauben als unschön und auch als nicht sinnvoll erachtet wird.
- ▶ Wir haben also in etwa 160 Routen, die in der Regel 2x pro Jahr umgeschraubt werden. Wettkämpfe versuchen wir in diesen Turnus mit einzubauen. Auch der Boulderbereich wird regelmäßig umgeschraubt: alle zwei Wochen werden zwei Sektoren neu bestückt.
- ▶ Im Seilkletterbereich werden bis zu 30 Routen im Monat neu geschraubt. Dafür kommen jeden Monat externe Routenbauer, die national oder sogar international tätig sind. Sie bauen im Schnitt 10 Neutouren (zur Wettkampfzeit wesentlich mehr!) - mit Querschnitt durch (fast) alle Schwierigkeitsgrade. Bis zu 20 weitere Routen werden monatlich von unserem ehrenamtlich tätigen Routenbauteam neu geschraubt.
- ▶ Unsere ehrenamtlichen Routenbauer sind gut ausgebildet. Sie haben entweder langjährige Klettererfahrung und eine fundierte Routenbauausbildung oder kommen aus unserem Wettkampfkader und bringen frische Ideen mit.

Fakten



- ▶ Seilkletterbereich (gesamte untere Ebene)
- ▶ 57 Routenlinien
- ▶ ca. 150 Routen



- ▶ Schulungswand
- ▶ 7 Routenlinien
- ▶ 14 Routen

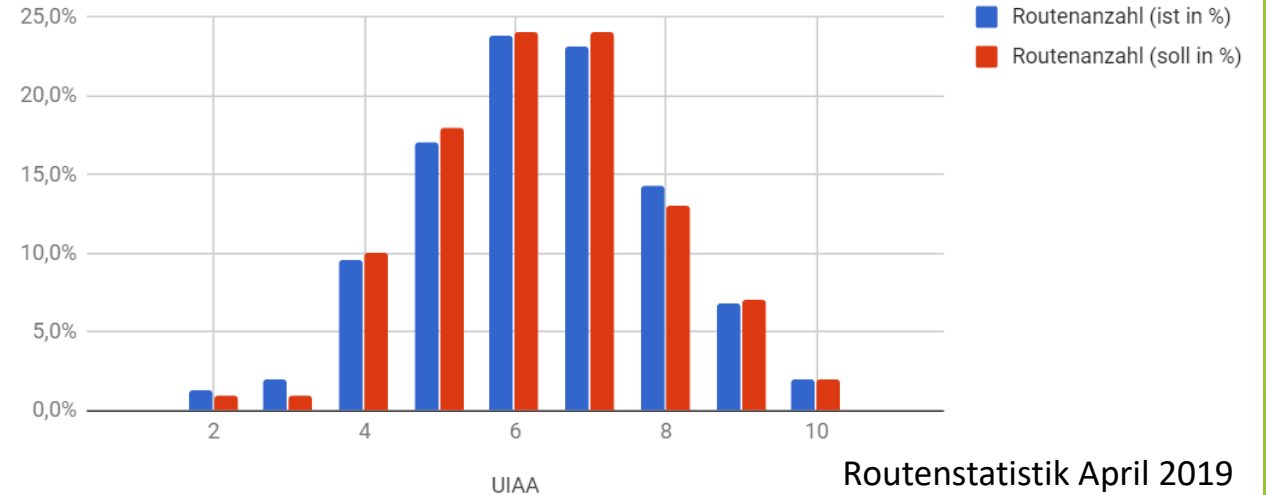


- ▶ Boulderraum
- ▶ 350 m²
- ▶ ca. 100 Boulder

Seilkletterbereich

- ▶ Anzahl Routenlinien
 - ▶ 34 reine Vorstiegslinien
 - ▶ 29 Topropelinien, davon 15 Linien für Toprope und Vorstieg geeignet
- ▶ Anzahl Routen/Linie
 - ▶ Bis zu 3 Stk.
- ▶ 1 Speedroute
- ▶ Farbkonzept
 - ▶ blau/weiß/rot - grün/gelb/schwarz + Verwendung von Sonderfarben
- ▶ Routenverteilung
 - ▶ entsprechend Verteilschlüssel (wieviele Routen/Schwierigkeit), abgestimmt auf den Kundenbedarf (Routenstatistik)
 - ▶ Gleichmäßige Verteilung der Routen in der Halle in Abhängigkeit vom Wandprofil
- ▶ Umschraubzyklus
 - ▶ Jede Route verbleibt 4 bis 6 Monate in der Wand
 - ▶ Monatlich zwischen 20 und 30 Routen in unterschiedlichen Schwierigkeitsgraden: 2/3 der Routen wird von Ehrenamtlichen geschraubt, 1/3 von professionellen Routenbauern

UIAA/Routenanzahl (ist in %)/Routenanzahl (soll in %)



Routenstatistik April 2019

Boulderraum

- ▶ **Farbkonzept**
 - ▶ Schwierigkeitsbewertung über farbige Beschilderung
leicht bis schwer: gelb - grün - blau - rot - weiß
 - ▶ Füllfarbe: grau
Umschrauboption für Lehrgangleiter, Gruppenleiter, Kadertrainer
- ▶ **Umschrauben**
 - ▶ Aufteilung Boulderraum in 7 Sektoren
 - ▶ Umschraubzyklus: 2 Sektoren/ 2 Wochen, ca. 30 Boulder
 - ▶ Umschrauben durch ehrenamtliche Mitarbeiter im Wechsel mit professionellen Routenbauern

Veröffentlichung

kletterzentrum-darmstadt.de/kletterhalle/kletterzentrum/routenliste

The screenshot shows the website's navigation menu with links for 'Anfahrt', 'Öffnungszeiten', 'Kontakt', 'Impressum', 'Sektion', and 'Intern'. Below the menu is a banner image of the climbing center building and the DAV Kletterzentrum Darmstadt logo. The main content area features a 'Routenliste' table with the following data:

Sektor	Bahn	Farbe	UIAA	Routensetzer	Datum	TR	Bemerkungen
Ostwand	52	schwarz	7	Johannes K.	29.04.16	-	
Ostwand	52	gelb	9-	Johannes K.	29.04.16	-	
WK rechts	38	rot	6+	Johannes K.	29.04.16	-	
WK rechts	40	blau	7+	Johannes.K	29.04.16	-	
WK links	13	gelb	7-	Johannes K.	29.04.16	-	
WK links	12	gestreift	8	Johannes K.	29.04.16	-	
Speed	41	gelb	8	Michi	22.04.16	-	
Speed	41	grün	7-	Jochen	21.04.16	-	
Separée	30	schwarz	6	Dejan	20.04.16	-	
WK rechts	37	gelb	9-	Dejan	19.04.16	-	
Speed	44	schwarz	5	Jochen	19.04.16	-	

facebook.com/AuKDarmstadt

The screenshot shows the Facebook page for 'DAV Kletterzentrum Darmstadt - Kletterhalle'. A post by 'Giuseppe Garibaldi' is visible, mentioning a 'Seriose Sportstätte, abends leider sehr voll...'. Below it, a post from 'DAV Kletterzentrum Darmstadt - Kletterhalle' is highlighted, stating: 'Julius Westphal aus Landau in der schönen "Palz" hat heute bei uns geschraubt: eine neue Route im 10. Grad sowie eine im unteren neunten 😊 Wir sind gespannt, wie's euch taugt!'. The post includes a photo of a climber on a wall. The right sidebar shows statistics for the week: 1.267 Beitragsreichweite, 96 Beitragsinteraktionen, 0 Jetzt anrufen, 2 Webseitenklicks, 1 von 1 Reaktionsquote, and 6 Tage Reaktionszeit.

Griffe

▶ Griffkauf

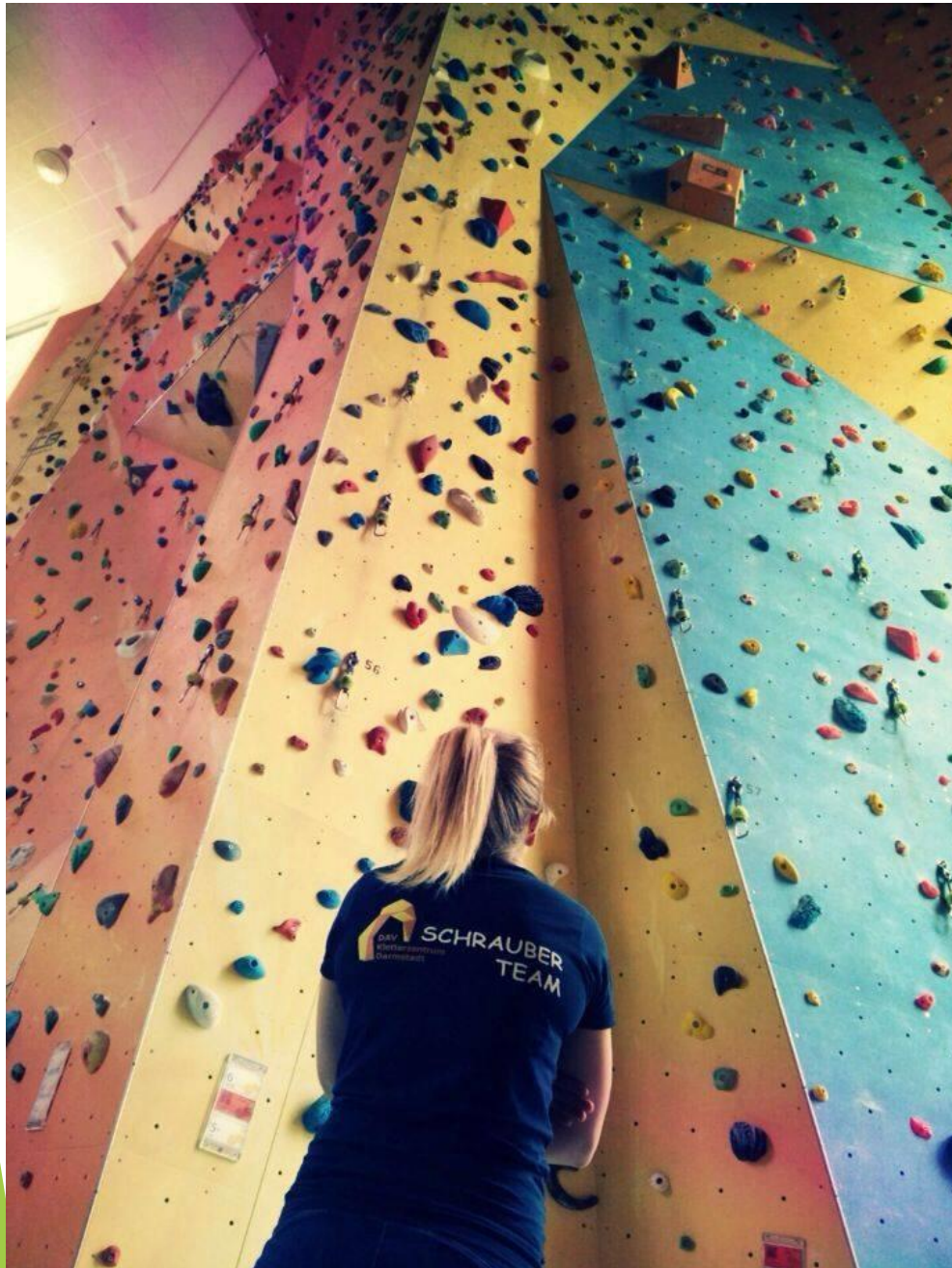
- ▶ Regelmäßig werden neue Griffe hinzugekauft und alte Griffe aussortiert.
- ▶ Fazit: wir bieten viele Routen und Boulder mit aktuell entwickelten Griffen und Volumen und sorgen dafür, dass durch alte Griffe kein Sicherheitsrisiko entsteht.

▶ Griffe werden nach dem Abschrauben wieder gereinigt. Dieses erfolgt nach einem vierstufigen Verfahren:

- ▶ Einweichen in einer Waschflüssigkeit
- ▶ Vorreinigung mit dem Hochdruckreiniger
- ▶ Ultraschallreinigung
- ▶ Nachreinigung mit dem Hochdruckreiniger
- ▶ Hierdurch gewährleisten wir, dass sehr sauberes und gut griffiges Material für die neuen Routen zur Verfügung steht!

Organisation Routenbau

- ▶ Koordination Routenbau (Jochen Schroll, Felix Wiening) in enger Absprache mit Betriebsleitung (Anke Wille)
- ▶ Ehrenamtliches Routenbauteam
 - ▶ Jochen, Felix, Rebekka, Fabian, Timon, Reiner, Lukas
 - ▶ ...
- ▶ Professionelle Routenbauer
 - ▶ Z.B. Christian Bindhammer, Lars Bell, Nikola Petrov, Tomasz Oleksy, Thomas Tauporn, Moritz Winkler, Benedikt Roth, Team Art of Route, Manuel Mast
 - ▶ ...



NEUESTE ROUTEN
(Seit Montag, 7.3.16)

FARBE	LIQUE	GRAD
BLAU	1	5
GRÜN	30	3+
WEISS	60	4-
GRÜN	39	3-
GRÜN	24	7
GRÜN	15	10
GRÜN	25	7
BLAU	15	9
GELB	25	6
PINK	11	5
WEISS	22	28
SCHWARZ		5

