

| Zeit      | Programm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ort                                     |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 09:00 Uhr | <b>Seilzugangstechnik für Interessierte, Einsteiger und Profis - zum Anfassen und Ausprobieren</b><br>Mit spannenden Wettbewerben bietet unser Partner FSBS allen Interessierten die Gelegenheit, Seilzugangstechnik aktiv kennenzulernen oder vorhandenes Wissen und Können zu erweitern.<br>Leitung: Vorstand und Aktive des FSBS                                                                                                                                                            | Halle B5-660                            |
| 09:30 Uhr | <b>Prozesszertifizierung für Unterweisungen PSAgA</b><br>Ein transparentes System zur Unterweisung von PSAgA, das allen Beteiligten Sicherheit gibt: dem Benutzer von persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz, dem Arbeitgeber und auch der unterweisenden Person.<br>Referent: Peter Biegel, FISAT                                                                                                                                                                                        | Halle B5, Bühne                         |
|           | <b>Vorführung Eder Ascender - eine motorunterstützte Kletterhilfe für Höhenarbeiten und Rettung - Container</b><br>Eder Maschinenbau stellt seinen elektrischen Eder Ascender vor und demonstriert mit dessen Unterstützung den Zugang zu Höhenarbeiten und den Einsatz in Rettungseinsätzen.                                                                                                                                                                                                  | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Container   |
| 10:00 Uhr | <b>Testergebnisse zur Nutzbarkeit / Nutzungsdauer kranker bzw. abgestorbener Bäume</b><br>Prognosen zur Standfestigkeit von abgestorbenen Bäumen als Tragwerk in Hochseilgärten sind zur Zeit schwierig und oft „Gefühlssache“. Wir sind dabei, eine Methode mit klaren Kriterien zu entwickeln und stellen die Ergebnisse unserer Forschung über Belastungstests als Diagnosetool zur Diskussion.<br>Walter Siebert, Dominik Preuner, Daniel Atorf, Clemens Tirler (Siebert Inspection Group) | Konferenz-Zentrum Ost, Raum Rom         |
|           | <b>Vorführung Eder Ascender - eine motorunterstützte Kletterhilfe für Höhenarbeiten und Rettung - Kletterbaum</b><br>Eder Maschinenbau stellt seinen elektrischen Eder Ascender vor und demonstriert mit dessen Unterstützung den Zugang zu Höhenarbeiten und den Einsatz in Rettungseinsätzen                                                                                                                                                                                                 | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Kletterbaum |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|           | <p><b>Tipps und Kniffe für dein Routenbau-Setup</b><br/>Du möchtest dein Routenbau-Setup professionalisieren oder benötigst einen neuen Gurt zum Schrauben?<br/>Nützliche Tipps und Kniffe von den Petzl Experten Julius Kerscher und Peter Zeidelhack</p>                                                                                                                                                                          | Halle B5-500                             |
|           | <p><b>Nachhaltige Klettergriffmaterialien - die neuesten Entwicklungen zum Anfassen!</b><br/>Auftrieb GmbH</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Halle A6, DEMO + TEST AREA, Boulderblock |
| 10:30 Uhr | <p><b>Vorführung Eder Ascender - eine motorunterstützte Kletterhilfe für Höhenarbeiten und Rettung - Container</b><br/>Eder Maschinenbau stellt seinen elektrischen Eder Ascender vor und demonstriert mit dessen Unterstützung den Zugang zu Höhenarbeiten und den Einsatz in Rettungseinsätzen.</p>                                                                                                                               | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Container    |
|           | <p><b>Produktvorstellung EDELRID</b><br/>EDELRID wird auch im Jahr 2025 ein weiteres Sicherungsgerät auf den Markt bringen. Daniel Gebel (Produktentwickler bei EDELRID) wird an der Kletterwand den Einsatz des Produktes demonstrieren und für Austausch und Fragen zur Verfügung stehen.</p>                                                                                                                                     | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Kletterwand  |
|           | <p><b>Dialogforum - Fragen an den Experten</b><br/>mit Prof. Dr.-Ing. Marco Einhaus, TU München</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Foyer Ost, Bühne                         |
| 10:45 Uhr | <p><b>Frauen an der Wand: Warum sind Routenbauerinnen so selten? Herausforderungen und Chancen im Kletterumfeld.</b><br/>Dieser Vortrag widmet sich der zentralen Frage, warum nur eine geringe Anzahl von Frauen den Beruf der Routenbauerin wählt.<br/>Referentin: Alexandra Schweikart<br/>Die Professionelle Routenbauerin und Journalistin arbeitet im Verkauf für DMM und als Produkttesterin für die Routenbau-Zentrale.</p> | Halle B5, Bühne                          |
|           | <p><b>Theorie-Praxis-Transfer im Dualen Studium der Freizeitwirtschaft. Ausgewählte studentische Forschungsergebnisse für die Kletterbranche</b><br/>In diesem Vortrag werden Forschungsergebnisse aus Projekt- und Bachelorarbeiten mit Bezug zur Kletterbranche vorgestellt.<br/>Referent: Niklas Kääh, B.A., DHBW Ravensburg</p>                                                                                                 | Konferenz-Zentrum Ost, Raum Moskau       |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 11:00 Uhr | <b>Dr. Plano - Schichtplanung inklusive Arbeitszeitkonto, Übungsleiterpauschale &amp; Urlaubsanspruch</b><br>Dr. Plano vereint Schichtplanung und Buchungssystem mit einzigartigen Funktionen für die Personalplanung wie automatischer Schichtverteilung, Arbeitszeiterfassung, Schichttausch, Arbeitszeitkonto, Übungsleiterpauschale, Urlaubsanspruch und Zuschlägen – auch per App für iOS & Android. | Konferenz-Zentrum Ost, Raum Bern         |
|           | <b>Innovative App- &amp; Armband-Technologie für Hallen</b><br>Entdecken Sie die neue Technologie für Kletter- und Boulderhallen - mithilfe einer App und smarterer Armbänder wird das Klettererlebnis auf ein neues Level gehoben.<br>vertic. app GbR                                                                                                                                                    | Halle A6, DEMO + TEST AREA, Boulderblock |
|           | <b>Vorführung Eder Ascender - eine motorunterstützte Kletterhilfe für Höhenarbeiten und Rettung - Kletterbaum</b><br>Eder Maschinenbau stellt seinen elektrischen Eder Ascender vor und demonstriert mit dessen Unterstützung den Zugang zu Höhenarbeiten und den Einsatz in Rettungseinsätzen                                                                                                            | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Kletterbaum  |
| 11:30 Uhr | <b>Schwere und große Volumen alleine ab- und anschrauben</b><br>Präsentiert von der Routenbau-Zentrale                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Halle A6, DEMO + TEST AREA, Boulderblock |
| 11:45 Uhr | <b>Workshop: Den Umgang mit KI lernen</b><br>Bitte mitmachen! Schritt für Schritt den Einsatz von und mit künstlicher Intelligenz erlernen.<br>Referentin: Sarah-Yasmin Hennessen, Certified Digital Marketing Managerin<br>Moderation: Julia Zschiesche und Sebastian Mußemann                                                                                                                           | Foyer Ost, Bühne                         |
|           | <b>Vorführung Eder Ascender - eine motorunterstützte Kletterhilfe für Höhenarbeiten und Rettung - Container</b><br>Eder Maschinenbau stellt seinen elektrischen Eder Ascender vor und demonstriert mit dessen Unterstützung den Zugang zu Höhenarbeiten und den Einsatz in Rettungseinsätzen.                                                                                                             | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Container    |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 12:00 Uhr | <b>Podiumsdiskussion: „Ablegereife von PSaGA“</b><br>Moderation: Philipp Strasser (1. Vorsitzender IAPA e.V.) Gäste: Walter Siebert (Siebert Inspection Group), Florian Hellberg (edelrid academy), Nils Glatthard (UIAA) und Philippe Quintard (UIAA)                                                                                                                                                                                       | Halle B5, Bühne                          |
|           | <b>Geringe Seildurchmesser in der Seiltechnik</b><br>Ein praktischer Einblick in die Entwicklungsgeschichte verschiedener Systeme mit Geräten vor Ort zum direkten Vergleich.<br>Workshopleiter: Kai Langer / GEARS GmbH und Thomas Wahls / T23 Veranstaltungsdienste                                                                                                                                                                        | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Trussing     |
|           | <b>Professionelles Standing aufbauen: 9 praxisnahe Tipps für Dich als RoutenbauerIn</b><br>Workshop-Leiterin: Rebekka Schütze, Professionelle Routenbauerin und Hallenleitung DAV Kletterzentrum Darmstadt                                                                                                                                                                                                                                   | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Kletterwand  |
|           | <b>AGHOLDS DEMO SHOW - Vorführung von Griffen und Makros</b><br>Erleben Sie mit AGHOLDS Klettergriffe und Makros in Top-Qualität.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Halle A6, DEMO + TEST AREA, Boulderblock |
| 13:00 Uhr | <b>Women at height - Podiumsdiskussion</b><br>Teilnehmerinnen: Dörte Pietron (Leiterin DAV Frauenteam-Expedkader), Stephanie Kleisser (Industriekletterin), Marie Kühne (Routenschrauberin), Ronja Brinkmann (Petzl), Elena Fernani (Edelrid)<br>Moderator: Camillo Kluge, SZwei Verlag                                                                                                                                                      | Foyer Ost, Bühne                         |
|           | <b>Natürlich Klettern: Innovative Klettergriffe aus Holz für den professionellen Routenbau</b><br>Entdecken Sie die nächste Generation von Klettergriffen mit der exklusiven Holzkollektion von HANDFEST, die speziell für den kommerziellen Routenbau entwickelt wurde. Diese innovativen Klettergriffe kombinieren die Ästhetik und Haptik natürlichen Holzes mit modernster Technik, um eine außergewöhnliche Klettererfahrung zu bieten. | Halle A6, DEMO + TEST AREA, Boulderblock |
|           | <b>Vorführung Eder Ascender - eine motorunterstützte Kletterhilfe für Höhenarbeiten und Rettung - Kletterbaum</b><br>Eder Maschinenbau stellt seinen elektrischen Eder Ascender vor und demonstriert mit dessen Unterstützung den Zugang zu Höhenarbeiten und den Einsatz in Rettungseinsätzen                                                                                                                                               | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Kletterbaum  |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 13:15 Uhr | <p><b>Deine „MAGISCHE“ Kletterhalle (oder wie Kletterhallen Design, Community, Klettertrends, Atmosphäre und Wirtschaftlichkeit zusammenhängen)</b><br/>Reflektionen, wie du aus deiner Kletteranlage einen magischen Ort machst. Einen Ort der Communities aufbaut, ein Ort der Freundschaften, einen Ort, der unseren großartigen Sport in die Herzen der Menschen trägt und vielleicht die Kraft hat unserer Welt ein Stück besser zu machen.<br/>Referent: Dipl. Ing. Thomas Reichhart, CEO ArtRock Kletterwände</p>                                                                                                                      | Konferenz-Zentrum Ost, Raum Berlin         |
| 13:30 Uhr | <p><b>Kreislauffähige Klettergriffe: Performancevergleich eines BioResins mit herkömmlichem PU-Harz</b><br/>Nachhaltige Materialien für Klettergriffe werden sich nur durchsetzen, wenn sie ähnlich leistungsfähig sind wie herkömmliche Harze. Bestehende Normen erfassen jedoch kletterrelevante Faktoren, wie z.B. die Textur, nicht ausreichend.<br/>Referent: Prof. Dr. Henrik Surberg, IMP Institut für Mikrotechnik und Photonik</p>                                                                                                                                                                                                   | Halle B5, Bühne                            |
|           | <p><b>DEMO &amp; DISKUSSION</b><br/>Verschiedene Möglichkeiten der Redundanz bei Rettungstrainings im Anwendungsfeld Abenteuerpark<br/>Thomas Edlefsen, Sven Schindelwick &amp; Woody Hiltermann (IAPA Lehrteam Training)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Hochseilgarten |
|           | <p><b>Crashbox! Materialien aus Routenbau und Inspektion in Kletterhallen im Stresstest</b><br/>In Live Vorführung mit Zerreißversuchen an der „Crashbox“ wird das PETZL Technical Institute typische Fragen beleuchten, die den Routenbau und die operative Inspektion in künstlichen Kletteranlagen betreffen.<br/>Im Anschluss an die festgelegten Tests besteht die Möglichkeit, mitgebrachtes Material auf seine Restfestigkeit zu prüfen - soweit sich diese in der „Crashbox“ einbauen lässt. Für eine effiziente Durchführung von Tests mit mitgebrachten Materialien wird um Kontakt im Vorfeld gebeten.<br/>mit Julius Kerscher</p> | Halle B5-620                               |
|           | <p><b>Crack School mit Wide Boyz&amp;Simpl und 360Holds Monkey Business</b><br/>Lernen Sie die Grundlagen des Risskletterns von Wide Boyz und Simpl Volumes auf, einem Cracks Generator, und erkunden Sie dann den spannenden 360Holds Monkeys kids' Bereich mit einzigartigen Seilschlaufengriffen, die lustige Schwingbewegungen und ein abenteuerliches Klettererlebnis ermöglichen.</p>                                                                                                                                                                                                                                                   | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Kletterwand    |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 14:00 Uhr | <b>Reversibilitäten - Über die (kontrollierte) Umkehrbarkeit von Flaschenzügen und deren Bedeutung in der Seiltechnik</b><br>Die Begrifflichkeiten „reversibel“ und „umkehrbar“ haben sich, ganz ähnlich dem Konzept der Redundanz, innerhalb der Seiltechnik verbreitet und festgesetzt. Auf gewisse Weise entwickelte sich ein Eigenleben um diese Begriffe. Dem Ganzen wird in diesem Workshop gemeinsam auf den Grund gegangen.<br>Workshopleiter: Thomas Wahls / T23 Veranstaltungsdienste | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Trussing     |
|           | <b>Innovative App- &amp; Armband-Technologie für Hallen</b><br>Entdecken Sie die neue Technologie für Kletter- und Boulderhallen - mithilfe einer App und smarterer Armbänder wird das Klettererlebnis auf ein neues Level gehoben.<br>vertic. app GbR                                                                                                                                                                                                                                          | Halle A6, DEMO + TEST AREA, Boulderblock |
| 14:30 Uhr | <b>AI-Driven - Innovation und Effizienz für Kletter- und Boulderhallen</b><br>Wie kann Künstliche Intelligenz für den Betrieb und die Abläufe eingesetzt werden und wie können dadurch die Kletter- und Boulderhallen an Innovation und Effizienz gewinnen?<br>Referentin: Sarah-Yasmin Hennessen, Certified Digital Marketing Managerin<br>Moderation: Julia Zschiesche und Sebastian Mußemann                                                                                                 | Foyer Ost, Bühne                         |
|           | <b>Ambitionen, Erwartungen und Realitäten bei der Arbeit in der Höhe als Frau</b><br>Nach 17 Jahren Arbeit in der Höhe in den Bereichen seilunterstützter Zugang, Baumkronenforschung und Baumpflege wird Vicki Tough die Chancen und Herausforderungen erörtern, die sich bei der Navigation in einer Karriere mit Seil, Gurt und Uterus ergeben.<br>Referentin: Vicki Tough, Sylvana Alta                                                                                                     | Halle B5, Bühne                          |
|           | <b>Produktvorstellung EDELRID</b><br>EDELRID wird auch im Jahr 2025 ein weiteres Sicherungsgerät auf den Markt bringen. Daniel Gebel (Produktentwickler bei EDELRID) wird an der Kletterwand den Einsatz des Produktes demonstrieren und für Austausch und Fragen zur Verfügung stehen.                                                                                                                                                                                                         | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Kletterwand  |
| 15:00 Uhr | <b>Dr. Plano - Buchungssystem inklusive Online-Zahlung, Marketing-Gutscheinen &amp; automatisierter Stornoabwicklung</b><br>Dr. Plano vereint Buchungssystem und Schichtplanung mit einzigartigen Funktionen für deine Angebote wie Online-Zahlung, Marketing-Gutscheinen und Kundenstornos mit automatischer Rückerstattung – auch per App für iOS & Android.                                                                                                                                  | Konferenz-Zentrum Ost, Raum Bern         |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                          |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|           | <p><b>Vorführung Eder Ascender - eine motorunterstützte Kletterhilfe für Höhenarbeiten und Rettung - Container</b><br/>Eder Maschinenbau stellt seinen elektrischen Eder Ascender vor und demonstriert mit dessen Unterstützung den Zugang zu Höhenarbeiten und den Einsatz in Rettungseinsätzen.</p>                                                                                                                                     | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Container    |
|           | <p><b>Crack School mit Wide Boyz&amp;Simpl und 360Holds Monkey Business</b><br/>Lernen Sie die Grundlagen des Risskletterns von Wide Boyz und Simpl Volumes auf, einem Cracks Generator, und erkunden Sie dann den spannenden 360Holds Monkeys kids' Bereich mit einzigartigen Seilschlaufengriffen, die lustige Schwingbewegungen und ein abenteuerliches Klettererlebnis ermöglichen.</p>                                               | Halle A6, DEMO + TEST AREA, Boulderblock |
|           | <p><b>Probieren Sie COLD - die erste echte Innovation in Sachen Kreide seit... Kreide. Eine Weltneuheit.</b><br/>Ben von GEKCO, der britischen Kreidemarke, die sich darauf konzentriert, Kreide grüner (umweltfreundlicher) und besser (leistungsfähiger) zu machen, wird eine persönliche Vorführung ihres COLD-Kreideprodukts geben.</p>                                                                                               | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Kletterwand  |
| 15:30 Uhr | <p><b>Vorführung Eder Ascender - eine motorunterstützte Kletterhilfe für Höhenarbeiten und Rettung - Kletterbaum</b><br/>Eder Maschinenbau stellt seinen elektrischen Eder Ascender vor und demonstriert mit dessen Unterstützung den Zugang zu Höhenarbeiten und den Einsatz in Rettungseinsätzen</p>                                                                                                                                    | Halle B5, DEMO + TEST AREA, Kletterbaum  |
| 15:45 Uhr | <p><b>Maritimer Marmor: Ein Abenteuer zwischen Wellen und Klettern</b><br/>In "Maritimer Marmor" nehmen euch die beiden Routenschrauber*innen Alexandra Schweikart und Christopher Igel mit auf ihrer Reise zur griechischen Insel Anáfi, im Herzen der Ägäis. Gemeinsam mit Kapitän Florian segeln sie auf dem Boot „Merlin“, mit dem Plan, eine neue Kletterroute an der 500 Meter hohen Marmorwand des Mt. Kálamos zu erschließen.</p> | Foyer Ost, Bühne                         |
|           | <p><b>MAD - Mushroom Holds</b><br/>Sind Sie jemals auf einen Pilz geklettert? Jetzt können Sie es!<br/>Wir bringen die Natur in die Kletterhallen mit biobasierten Materialien und Kreislaufwirtschaft.</p>                                                                                                                                                                                                                               | Halle B5, Bühne                          |