

Zeitschrift: Mobile : die Fachzeitschrift für Sport
Herausgeber: Bundesamt für Sport ; Schweizerischer Verband für Sport in der Schule
Band: 5 (2003)
Heft: 3

Artikel: Beinarbeit mit Köpfchen
Autor: Hunziker, Ralph
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-991946>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 12.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Beinarbeit mit Köpfchen

Ein Sprint im Fussball, stoppen beim Tennis, eine möglichst ökonomische Fortbewegung eines Langstreckenläufers. Die Fuss- und Beinarbeit ist in allen Sportarten zentral. Das Projekt «Sprint and Jump» widmet sich der Verbesserung der Grundathletik. Der Technik und der Gesundheit zuliebe.

Ralph Hunziker

Laufen und Springen bilden die Basis fast aller Sportarten. Mangelhafte Fussspannung (Instabilität im Fussgelenk), schlechte inter- und intramuskuläre Koordination, ungenügende Schrittfrequenz und eine lange Bodenkontaktzeit beeinflussen das Laufverhalten negativ. Durch gezieltes Training können diese Faktoren verbessert werden. Mit dem Effekt, dass sich die Sportlerin ökonomischer und schneller bewegt und damit den entscheidenden Vorsprung herausholt.

Von der Therapie ins Training

«Aus eigener Erfahrung weiss ich, dass die Betreuung nach der Physiotherapie oftmals ungenügend ist», berichtet Alexis Papastergios, Mitbegründer von Sprint & Jump. «Die Athleten kehren nach Operationen zu früh und ungenügend vorbereitet in den Trainingsalltag zurück.» Oftmals landen sie in kürzester Zeit wieder unter dem Skalpell. An dieser Stelle setzt Sprint & Jump an. In engem Kontakt mit Physiotherapeuten, Ärzten und Trainern wird die Athletik der Sportler in der Rehabilitation und im Training verbessert.

Was ist Sprint & Jump?

Drei Sportlehrer und ein ehemaliger Nationaltrainer der Leichtathletik bieten neben Trainings in der Grundathletik (v. a. im Bereich Fussball, aber auch Tennis, Unihockey, Judo und Triathlon) Kurse und Beratungen zur Weiterbildung von Vereins- und Verbandstrainern an. Weiterführende Informationen unter: www.sprintjump.ch

Sportartspezifische Ausführung

«Fussballer sind keine Leichtathleten. Diesem Umstand müssen wir in unserer täglichen Arbeit Rechnung tragen», konkretisiert Papastergios. Das Spiel ist weniger von gradlinigen Sprints als vielmehr von vielen Richtungs- und Tempowechseln bestimmt. Dennoch kann einiges von der Leichtathletik gelernt werden. Im Zentrum steht aber immer die sportartspezifische Ausführung von kräftigenden und koordinativen Übungen im Lauf- und Sprungbereich. Denn wer Muskeln gezielt einsetzen lernt, ist zur rechten Zeit am richtigen Ort. **m**

Wie, wo, wann

- Nicht in ermüdetem Zustand ausführen.
- Die Übungen zielen auf das Erlernen der korrekten Bewegungsabläufe. Wenn nötig, Korrekturen anbringen.
- Die Lauf- und Sprungschulung sollen sowohl in der Rehabilitation als auch im Trainingsalltag eingesetzt werden und dienen der Prävention vor Verletzungen und zur Leistungsoptimierung.
- Die Übungen können während der ganzen Saison durchgeführt werden. Umfang, Intensität und Übungsauswahl werden je nach Trainingsphase angepasst.
- In der Vorbereitung eher barfuss (vergrösserte Fussspannung und Propriozeption), später vermehrt sportartspezifisch (Unterlage, Schuhe) ausführen.
- Wochenplanung: als Muskelaktivierung kurz vor dem Wettkampf oder als grössere Trainingseinheit unter der Woche möglich.

Übungen zur Laufschiule

Fussrollen



Kleine Schritte vorwärts durch Auf- und Abrollen aus den Fussgelenken (über die Zehen nach vorne rollen lassen). Fussgelenk maximal strecken, Ferse berührt den Boden nur kurz.

Skiping



Schneller Kniehebelauf über kleine Hindernisse. Möglichst kurze Bodenkontaktzeit, die Ferse berührt den Boden nicht.

Variierte Schrittfrequenz



Schnelligkeitsübung mit an- und absteigender Schrittlänge und variierter Frequenz durch vorgegebene Zonen.

Übungen zur Sprungschule

Prellsprünge



Beidbeinige Sprünge über kleine Hindernisse mit Streckung im Knie und Rumpfbereich. Absprung und Landung nur über die Fussballen.

Hopsersprünge



Hopserhüpfen über kleine Hindernisse in aufrechter Position mit optimaler Körperstreckung.

Fusskoordination seitwärts



Überkreuzte Seitstellsprünge über kleine Hindernisse. Auf schnelle Ausführung über die Fussballen achten.