Zeitschrift: Mobile : die Fachzeitschrift für Sport

Herausgeber: Bundesamt für Sport ; Schweizerischer Verband für Sport in der Schule

Band: 4 (2002)

Heft: 4

Artikel: Welche Technik stimmt für mich?

Autor: Heiniger, Iris

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-991458

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: 09.07.2025

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

Bewegungslernen

Welche Technik stimmt für mich?

Es gibt verschiedene Methoden für das Erlernen einer Bewegung. Oft orientieren wir uns an Idealbildern und berücksichtigen unsere individuelle Art, um uns funktionell zu bewegen, zu wenig. Die Methode LinX® geht neue Wege.

Iris Heiniger

äufig eignen wir uns Bewegungsgrenzen an, weil Bilder und Vorstellungen, die wir von einer Technik haben, allzu dominant sind. Emotionen und Zwänge, welche die Bewegungsausführung oft begleiten, führen zu weiteren Einschränkungen. Mit der LinX®-Methode werden Impulse gegeben, um mit bemerkenswert geringem Aufwand eine deutliche Verbesserung der motorischen Funktionen herbeizuführen.

tar Kommentar Kommentar Kommentar Ko

Natürlich die Innensicht - was sonst?

Methoden des Bewegungslernens müssen immer wieder – wie hier von Iris Heiniger – kritisch hinterfragt werden, denn die wünschenswerte Stimmigkeit entscheidet auch darüber, inwiefern aus einem mehr oder weniger naiven Nachahmen ein qualitativ anspruchsvoller Lern-Lehrprozess gestaltet werden kann. Die Stimmigkeit des Aneignens und Ausgestaltens ist letztlich ein Ringen um jene «Identität», das die Bewegungsqualität durch das Erleben des «Flow» und das Bangen um das Gelingen eines Fliess-Gleichgewichts kennzeichnet. Das anzustrebende Bewusstsein um unsere Lern-Eigenarten hat – unterstützt vom aktuellen Zeitgeist! – längst dazu geführt, dass auch traditionelle Sport-Methoden durch den «Dialog als Unterrichtsprinzip» ersetzt und die Lernenden noch aktiver in den Lernprozess einbezogen werden.

Die «Orientierung an der Innensicht» bringt es naheliegend mit sich, dass das Hauptaugenmerk nicht mehr der (Aussen-)Form zugewandt wird, sondern dem Erkennen der Bewegungsfunktion und dann dem Strukturaufbau. Auch die Einsicht, dass dann im Mittelpunkt dieser Sichtweise die Entwicklung, Präzisierung und Realisierung der Bewegungsvorstellung stehen muss und dieser Prozess des Fügens von Bewegungselementen mit entsprechenden mentalen und medienunterstützten Lerntechniken begleitet werden muss, hat sich inzwischen ebenfalls etabliert, erfreulicherweise!

Dass schliesslich die Kreativität durch auch ungewohnte Lernarrangements gefördert werden kann, ist unter aufgeschlossenen Didaktiker/innen nichts Neues, ebenso das Lernen mit Gegensatzerfahrungen und das differenzierte Reflektieren des eigenen Empfindens. Kurzum: «So wenig wie nötig korrigiere, so oft wie nur möglich variiere!» ist ein bekannter Leitsatz, der zur Qualitätsmehrung des Lernens und Lehrens in Training und Unterricht bereits seit einiger Zeit sehr viel beigetragen hat.

Arturo Hotz art.hotz@bluewin.ch

Innen-statt Aussensicht

Stark an der Aussensicht orientierte Anweisungen oder Bilder, wie beispielsweise «Beim Laufen ist darauf zu achten, dass das Becken nicht seitlich einknickt», oder ein Video eines Läufers mit «richtigem» Laufstil, greifen zu kurz. Nur wenn der Lernende fähig ist, die Anweisungen oder Bilder in die Innensicht zu übersetzen, wird er seine Bewegungen optimieren können. Widmet man sich hauptsächlich dem selbständigen Lernen mit Innensicht, wird die Steuerungsebene der Lernenden direkt angesprochen. Es soll ein Lernrahmen geschaffen werden, in welchem das Bewegungsspektrum erweitert und gleichzeitig innere Bilder einer optimalen Bewegung erarbeitet werden.

Ungewohnte Positionen für bekannte Bewegungen

Wir müssen unserem Nervensystem Alternativen für bereits vorhandene Bewegungsmuster, die oft nicht optimal sind, anbieten. Erst dann kann ein ökonomischeres Bewegungsmuster integriert werden. LinX® bietet in dieser Hinsicht eine effiziente Vorgehensweise für das schwierige Umlernen im Sport. Die Lektionen werden häufig in ungewohnter Position (Rückenlage, Seitenlage ...) durchgeführt. Kombiniert mit ungewöhnlichen Konfigurationen der Extremitäten (Arme und Beine) und des Kopfes wird die normale Bewegungsfreiheit eingeschränkt. Die ungewohnten Körperpositionen erinnern uns weniger an bekannte und festgefahrene Sporttechniken. Das so von gewohnten Bewegungsmustern befreite Nervensystem ist offen, neue Möglichkeiten auszuprobieren.

Die Ausführungshinweise werden verbal und manchmal auch taktil gegeben, denn die Lehr- und Lernmethode «Vorzeigen und Nachmachen» verhindert das Entdecken der eigenen Möglichkeiten und schränkt das selbständige Lernen ein.

	Ausführungshinweise	Beobachtung während der Ausführung
	Gehen Sie so schnell bzw. so langsam in einem Raum oder flachem Gelände umher, dass es Ihnen keine Mühe bereitet, Ihre eigenen Bewegungen wahrzunehmen.	 Erkennen Sie einen Unterschied, wie sich die beiden Körperseiten beim Gehen anfühlen? Wo platziert sich der rechte Fuss? Auf der Ferse, Aussen-, Innenseite oder Vorfuss? In welche Richtung zeigt der Fuss? Nach aussen, innen oder vorne.
3	Wenn sich der rechte Fuss nach vorne bewegt, beachten Sie bitte die rechte Schulter und rechte Brustkorbseite. Übertreiben Sie nun etwas die Bewegung der Schulter und des Brustkorbes nach hinten, wenn Ihr rechter Fuss gleichzeitig nach vorne schwingt.	 Bleibt Ihre rechte Schulter und rechte Brustkorbseite am Ort oder bewegen Sie sich nach hinten oder nach vorne? Ist Ihnen diese Bewegung vertraut, oder fühlt sie sich ungewohnt an? Überprüfen Sie, ob Sie sich so bewegen, wie Sie denken, dass Sie es tun.
4	Machen Sie eine kurze Pause im Sitzen.	
5	Nun gehen Sie wieder umher und bringen Sie dabei Ihre rechte Schulter und rechte Brustkorbseite nach hinten, wenn sich Ihr rechter Fuss nach vorne be- wegt. Lassen Sie sich genügend Zeit, um diese Bewe- gung zu finden.	Wie platziert sich auf diese Art und Weise Ihr rechter Fuss auf dem Boden?
6	Legen Sie nun Ihre rechte Hand auf Ihren rechten Oberschenkel. Bringen Sie Ihre rechte Schulter und rechte Brustkorbseite zusammen mit dem rechten Arm und rechten Fuss nach vorne.	 Wie verändert sich dadurch das Aufsetzen des rechten Fusses auf dem Boden? Wie und wo kommt der Fuss in Kontakt? Ferse, ganze Sohle In welche Richtung zeigt der Vorfuss?
7	Kurze Pause	
8	Gehen Sie umher und beobachten Sie, wie sich nun Ihre rechte und Ihre linke Körperseite anfühlt. Hat sich im Vergleich zum Anfang etwas verändert?	 Welche Unterschiede stellen Sie fest? Bezüglich Beweglichkeit, Aufrichtung, Volumen, Empfindung
9	Gehen Sie wieder umher und bringen Sie dabei Ihre rechte Schulter und rechte Brustkorbseite nach hinten, wenn sich Ihr rechter Fuss nach vorne bewegt.	 Wird durch die Bewegung des Brustkorbes das Aufsetzen des Fusses gesteuert? Ferse, Aussen-, Innenseite Unterstützt das Drehen des Brustkorbes das Gehen?
10	Gehen Sie nun ins Gelände und probieren Sie aus, wann diese Art der Ausführung Ihr Vorwärtskom- men unterstützt.	 In flachem Gelände? Aufwärts oder abwärts? Besteht ein Unterschied, ob Sie gehen oder laufen? Ist dies eine gewohnte oder ungewohnte Bewegung (Bewegungsmuster)? Aufgrund welcher Empfindung oder Idee kommen Sie zum Schluss, in welchem Gelände diese Bewegung das Vorwärtskommen unterstützt?
11	Beginn der Transfer <mark>schulung im Gelände.</mark>	

n folgenden Sportarten gibt es Kursprogramme mit der LinX®-Methode: Kanufahren, Laufen, Wandern, Schneeschuhlaufen, Tiefschneefahren, Snowboarden, Skifahren und Langlaufen (klassisch und Skating).

Auch für Sportunterrichtende werden Basis-Module angeboten.

Informationen und Detailprogramme zu den einzelnen Kursen und Weiterbildungen erhalten Sie bei: *SPORTART*, Karoline Steinmann, Iris Heiniger, Station, 7104 Versam, Tel. 081 630 53 25, Fax 081 645 13 29, sportart@dplanet.ch, www.linx-sportart.ch