Zeitschrift: Jugend und Sport : Fachzeitschrift für Leibesübungen der

Eidgenössischen Turn- und Sportschule Magglingen

Herausgeber: Eidgenössische Turn- und Sportschule Magglingen

**Band:** 38 (1981)

Heft: 6

**Rubrik:** Allgemeine Konditionsschulung im Rahmen eines Fitness-Tests

# 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: 25.11.2025** 

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

# Allgemeine Konditionsschulung im Rahmen eines Fitness-Tests<sup>1</sup>

Adolf Roy

Der Fitness-Test kann als allgemeine Konditionsschulung (gut am Ende von Übungsstunden) oder als echter Test zur Überprüfung der körperlichen Leistungsfähigkeit für Fortgeschrittene angewandt werden. Er erstreckt sich mit seinen 6 Übungen besonders auf Schulung beziehungsweise Überprüfung von Schnelligkeit, Schnellkraft, Schnelligkeitsausdauer, rhythmisches Bewegungsgefühl, Gelenkigkeit und Wendigkeit.

#### Übung 1: Schwerpunkt Armbeugemuskulatur

Aufgabe: Langhang mit Ristgriff am Klimmzugbügel einer Sprossenwand (ersatzweise Reckstange oder ähnliches): 8 Klimmzüge.

Hinweise: Auf Kommando «fertig» ist unverzüglich der ruhige Langhang einzunehmen, auf «los» beginnen die Klimmzüge. Hüft- und Beinbewegungen als Unterstützung der Übungsausführung sind nicht gestattet.

Wertung: Ein Klimmzug wird gewertet, wenn nach korrektem Langhang (mit völlig gestreckten Armen) und erfolgtem Klimmzug das Kinn bei gerader (= normaler) Kopfhaltung über das Niveau des Klimmzugbügels (beziehungsweise der Reckstange) gehoben wird.

Geräte: 1 Sprossenwand mit Klimmzugbügel (oder 1 Reck)

#### Übung 2: Schwerpunkt Bauchmuskulatur

Aufgabe: Rückenlage auf einer Matte, Füsse unter einer Sprossenwand fixiert, Arme gestreckt mit Handrücken nach hinten auf die Matte gelegt. 10mal Oberkörper heben und vorbeugen, bis die Hände die unterste Sprosse berühren; dann Oberkörper wieder in die Ausgangsstellung zurückbringen.

Hinweis: Beine und Arme gestreckt, Handrücken müssen jeweils wieder auf der Matte aufschlagen.

Wertung: Gewertet wird jeweils das Berühren der untersten Sprosse.

Geräte: 1 Sprossenwand, 1 Matte (2 m×1 m) längs ½ m vor der Sprossenwand.

#### Übung 3: Schwerpunkt Rückenmuskulatur

Aufgabe: Bauchlage, Arme in Vorhalte, Füsse von einem Partner am Boden fixiert.

Hände fassen einen 3 kg-Medizinball (nicht aus Gummi) und heben ihn bei gestreckten Armen 10mal nach links und rechts im Wechsel über ein Bankende.

Hinweis: Der Medizinball muss voll über das Bankende gehoben werden.

Wertung: Gewertet wird jeweils die Bodenberührung des Balles auf der anderen Seite der Bank.

Geräte: 1 Langbank (4,5 m), 1 Medizinball (3 kg), 1 Partner als Hilfestellung.

## Übung 4: Schwerpunkt Sprungmuskulatur

Aufgabe: 15 Wedelsprünge über die Langbank mit Raumgewinn.

Hinweis: Die Wedelsprünge sind als Schlusssprünge (1) ohne Zwischensprung auszuführen.

Wertung: Gewertet wird jeweils die Landung auf der anderen Seite der Bank.

Geräte: 1 Langbank in Längsrichtung – die Langbank von Übung 3.

(1) Die «Schlusssprünge» verstehen sich als Sprünge, die beidbeinig gleichzeitig auszuführen sind, wobei die jeweilige Landung und der Absprung nicht mit geschlossenen Beinen ausgeführt werden müssen.

#### Übung 5: Schwerpunkt Armstreckmuskulatur

Aufgabe: Bauchlage auf einer Matte: Händeklatschen am Rücken, dann die Hände unmittelbar neben der Brust aufsetzen und Strecken der Arme zum Liegestütz – wieder Bauchlage und Händeklatschen usw. insgesamt 15mal!

Hinweis: Brustbreite Handstellung beim Liegestütz, Körper gestreckt, das heisst kein Durchhängen von Bauch oder Knie erlaubt.

Beim jeweiligen Einnehmen der Bauchlage setzt entweder die gesamte Vorderseite gleichzeitig oder der Oberkörper zuerst auf der Matte auf (keine Bauchschaukelbewegungen).

Klatschgeräusch muss nicht erfolgen, es genügt auch, wenn sich die Hände am Rücken berühren.

Wertung: Gewertet wird jeweils die Streckung der Arme nach der Bauchlage mit Händeklatschen.

Geräte: 1 Matte längs (2 m × 1 m).

#### Übung 6: Schwerpunkt Schnelligkeit

Aufgabe: Sprint  $3 \times 20$  m um 2 Markierungen (möglichst Böcke).

Hinweis: Die Markierungen, möglichst in Form von Böcken, Kästen oder ähnlichem dürfen beim Wenden berührt, aber nicht verschoben werden.

Wertung: Der  $3\times 20$  m-Sprint ist zugleich Abschluss des Fitness-Tests, das heisst nach den dritten 20 m wird die Uhr gestoppt, wenn die gedachte Ziellinie in Höhe des hinteren Wendemarkenrandes durchlaufen wird.

Geräte: 2 Böcke (oder Kasten oder ähnliches) in Längsrichtung.

## Durchführung

- Der Fitness-Test ist in der genannten Reihenfolge ohne Pause zu absolvieren.
- Es starten immer 2 Teilnehmer gleichzeitig (s. Zeichnung), wobei im Testfall jeder von 1 Prüfer begleitet wird, der an jeder Station die korrekt ausgeführten Wiederholungen mitzählt.
- Bei unkorrekter Ausführung wiederholt der Prüfer die Taktzahl der letzten richtigen Ausführung so oft, bis die Übung wieder korrekt ausgeführt wird.
- Gestoppt wird die Zeit zwischen dem Startzeichen «los» und dem Durchlaufen der Ziellinie nach dem dritten 20 m-Sprint.
- Bei absolut gleicher Anordnung und gleichem Abstand der Geräte kann die Wertungstabelle einheitlich angewendet werden.

### Bewertungsrichtlinien

für den Fall einer Überprüfung

Zeit Note
1:20 Min = 1,0
1:25 Min = 2,0
1:30 Min = 3,0
1:35 Min = 4,0
1:40 Min = 5,0
1:45 Min = 6,0

### Durchführungsmöglichkeiten

Es empfiehlt sich, den Test immer mit 2 Teilnehmern gleichzeitig durchzuführen, weil der Wettkampfgedanke zum Tragen kommt.

#### Schlussbetrachtung:

 Der beschriebene Fitness-Test hat den Vorteil, dass er in kürzester Zeit organisiert und somit zum Beispiel gut jeweils am Ende einer Konditionsstunde durchgeführt werden kann.

Zur Übung an einer Bahn brauchen 30 Teilnehmer zirka 9 Minuten, weil man alle 15 Sekunden einen Übenden starten lassen kann. Gegebenenfalls können auch mehr Bahnen aufgebaut werden (zwei empfehlen sich auf jeden Fall für eventuelles Überholen).

- Von Vorteil ist weiter, dass eine Prüfungsabnahme auch verhältnismässig rasch vor sich geht. Es sind keine Testkarten, keine Additionen erforderlich. Man trägt lediglich Zeit und Note in die Testkarte ein.
- Variationen in den Anforderungen (Minderung oder Erhöhung je nach Leistungsvermögen der Teilnehmer) können beliebig eingeführt werden.
- Es ist ratsam, den Test über einen längeren Zeitraum hin immer wieder regelmässig durchzuziehen, um die Steigerung der allgemeinen Kondition besser überprüfen zu können.

## Anordnung der Stationen des Fitness Test

