Der "Magglinger Konditions-Test"

Autor(en): Rüegsegger, Hans

Objekttyp: Article

Zeitschrift: Starke Jugend, freies Volk: Fachzeitschrift für Leibesübungen der

Eidgenössischen Turn- und Sportschule Magglingen

Band (Jahr): 21 (1964)

Heft 7

PDF erstellt am: **04.06.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-990765

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

Der «Magglinger Konditions-Test»

Hans Rüegsegger

Einführung:

Misserfolge schweizerischer Zivil- und Militärspitzensportler auf internationaler Ebene werden von Presse und Fachleuten meist zu Recht auf auffallende Konditionsschwächen zurückgeführt. Seit Jahren bemüht man sich, diesen Mängeln mit intensiverem und nach modernen Grundsätzen ausgerichtetem Training auf den Leib zu rücken. Eine dieser modernen Trainingsformen ist der sportliche Test. Sein Zweck besteht darin, die körperliche Leistungsfähigkeit zu prüfen, vorab

- Muskelkraft
- Muskelausdauer
- Stehvermögen (Organkraft)

= Kondition

Von der Auswahl der Übungen hängt es ab, ob die Anforderungen auf alle drei genannten Faktoren gleichmässig verteilt werden, oder ob die Betonung mehr auf den einen oder anderen gelegt wird. Im ersten Fall würden wir somit von einem allgemeinen Konditionstest, im zweiten von einem speziellen Konditionstest sprechen, wobei letzterer zusätzlich noch die Bewegungselemente (Technik) einer bestimmten Sportart miteinschliessen kann. (Fussball, Rudern, Ski, Kunstturnen usw.).

Testen heisst also prüfen. Prüfungen aber müssen sparsam angesetzt werden, sollen sie ihren Sinn nicht verlieren. Sie können dem Athleten und Lehrer wertvolle Anhaltspunkte liefern über den erreichten Trainingszustand, wie auch über die weitere Gestaltung des Trainingsprogramms. Das richtige Mass für Wiederholungen dürfte in Abständen von ca. 6—8 Wochen liegen.

Der Lehrkörper der ETS hat im Jahre 1962 sowohl für die zivilen wie militärischen Belange einen allgemeinen Konditionstest geschaffen, in der Absicht, seinerseits einen Beitrag zu leisten zur Verbesserung der körperlichen Leistungsfähigkeit auf breiter Basis. Seither laufen in Magglingen und in der Armee grossangelegte Versuche, deren Resultate von der Sektion Forschung der ETS, zusammen mit sportärztlichen Untersuchungen im Laboratorium wissenschaftlich ausgewertet werden, um zu einer möglichst genauen Aussage über diese Art von Konditionstest zu gelangen. Im folgenden sei Organisation, Anlage und Durchführung dieses auf dem Prinzip des Circuit- und Intervalltrainings beruhenden Tests beschrieben.

1. Zweck

Prüfung und Beurteilung der körperlichen Leistungsfähigkeit bzw. des Trainingszustandes.

2. Methode

Sechs verschiedene Testübungen sind auf sechs Stationen während je einer Minute so oft wie möglich auszuführen (Wiederholungen). Zwischen jeder Station ist in einem Intervall von einer Minute Erholungszeit ein Weg von 10 bis 50 Meter zurückzulegen.

3. Bewertung

Auf jeder Station werden die Wiederholungen gezählt. Das Total ergibt die für die Bewertung massgebende Punktzahl.

4. Anlageschema

Ausführung der Testübungen und Stationeneinrichtung siehe Seite 127.

5. Organisation (bei 2 Mann pro Station gleichzeitig)

5. 1. Anlage

Im Sechseck (Kreis, Anlageschema), oder notfalls entlang einer Dorfstrasse mit den Stationen am Strassenrand, in Hauseinfahrten usw.

5. 2. Zusätzliches Material

- 2 Tische und Stühle am Start und Ziel
- 1 Stoppuhr oder Uhr mit Sekundenzeiger
- 1 Signalpfeife
- 14 Bleistifte und Schreibunterlagen (Start, 6 Doppelstationen, Ziel)
- Prüfungsblätter für jeden Teilnehmer
- Metermass

5. 3. Funktionäre

- 1 Chef: Organisation, Orientierung der Teilnehmer, Überwachung der Ausführung;
- 1 Startordner: stellt die Startenden bereit, füllt deren Prüfungsblatt aus und gibt den Start frei (alle Minuten zwei Teilnehmer);
- 1 Zeitnehmer: pfeift den Minutenwechsel. Es werden die Sekunden 56, 57, 58 und 59 mit kurzen Pfiffen, Sekunde 60 mit einem langgezogenen Pfiff angegeben. Zu empfehlen ist, dass auch die halbe Minute durch einen kurzen Pfiff angezeigt wird.
 12 Schreiber: überwachen die korrekte Ausführung
- 12 Schreiber: überwachen die korrekte Ausführung der Übung (Entscheidungskompetenz!), zählen die Wiederholungen und tragen die Zahl ins Prüfungsblatt ein. Es soll zwecks Übersicht und Kontrolle hörbar gezählt werden;
- 1 Zielchef: sammelt die Prüfungsblätter ein, rechnet Total aus und erstellt Rangfolge;
- evtl. 1 Arzt: überwacht die Teilnehmer während und nach der Prüfung.
 Startordner, Schreiber, Zeitnehmer und Zielchef kön-

Startordner, Schreiber, Zeitnehmer und Zielchef können, falls sie sorgfältig instruiert sind, Teilnehmer sein, die sich vorteilhafterweise in zwei Schichten ablösen.

5. 4. Ablauf

- Bereitstellen des Materials einschliesslich Prüfungsblätter
- Einrichten des Test-Parcours durch Chef mit 2 bis 4 Gehilfen
- Instruktion der Funktionäre durch Chef auf dem Test-Parcours, einschliesslich Demonstration der korrekten Ausführung (ca. 45 Min.)
- rekten Ausführung (ca. 45 Min.)

 Besammlung der Teilnehmer ca. 20 Minuten vor Start durch Chef, Orientierung; Reihenfolge festlegen
- 5 bis 10 Minuten einlaufen lassen in freier, individueller Form
- 1 Minute vor Start ruft Startordner Teilnehmer 1 und 2 an den Starttisch, füllt deren Prüfungsblatt aus und schickt sie mit dem Blatt zu Station 1. Dies wiederholt nun der Startordner laufend jede Minute
- Bei Startpfiff beginnen Teilnehmer 1 und 2 mit der Übung 1 (Liegestütz). Die Teilnehmer 3 und 4 machen sich bereit
- Nach einer Minute (Pfiff) Wechsel. Die Schreiber tragen die Zahl ein, übergeben die Blätter den Teilnehmern 1 und 2, übernehmen die der Teilnehmer 3 und 4 und zählen sofort deren Versuche. Teilnehmer 1 und 2 wechseln in ihrem Erholungsintervall zu Station 2, geben den Schreibern ihr Blatt ab und stellen sich bereit
- Der Minutenwechsel ist für jeden Teilnehmer strikte bis zuletzt einzuhalten. Die Intervalle dürfen folglich nie länger als 1 Minute dauern
- Am Zieltisch geben die Teilnehmer, die den Parcours absolviert haben, das Prüfungsblatt ab.

Prüfungsblatt Allgemeiner	Konditionstest		Datum
Name Wohnort (Kant		rnameGeburtsjahr	
Beruf	Körpei		Körpergewicht
	ining in Zivil: k		ntlich/regelmässig
Stationen	Punkte	Bemerkt	ungen
1. Liegestütz			
2. Lattenspri	ngen		
3. Rumpfbeu	gen		
4. Stützspring	gen		
5. Leiterhang	eln		
6. Schlängella	auf		
Total			

