

Bewegungssteine-Parcours

Eine Aktion der Landesinitiative "Rheinland-Pfalz – Land in Bewegung"



Bewegungssteine M

Inhalt

1. Un	Entstehungsgeschichte der Bewegungssteine S und Bewegungssteine M und deren sterscheidung	1
2.	Was versteht man unter einem Bewegungs-Parcours?	
3.	Ziele des Trainings mit den Bewegungssteinen M	
4.	Wichtige Informationen zum Warm-up und Cool-down	
5.	Übungsbeschreibungen und Zeichenschablonen	
	weglichkeit	
	Übung 01 Armkreisen	
	Übung 02 Schulterkreisen	
	Übung 03 Sternegreifen	
	Übung 04 Beckenkreisen	
	Übung 05 Rumpfbeweglichkeit	
	Übung 06 Schürzenbindergriff	
	Übung 07 Herabschauender Hund	
Gl	eichgewicht / Koordination	7
	Übung 08 Einbeinstand	7
	Übung 09 Ballenstand	
	Übung 10 Fersenstand	8
	Übung 11 Entengang	9
	Übung 12 Imaginäre Linie	9
	Übung 13 Standwaage	10
	Übung 14 Ausfallschritt	10
	Übung 15 Rückwärtsgehen	11
	Übung 16 Slalomgehen	11
	Übung 17 Die liegende Acht	12
	Übung 18 Fingerübung	
	Übung 19 Anfersen	
	Übung 20 Fersengang	
	Übung 21 Ellenbogen zum Knie	14



	Übung 22 Hampelmann	14
Kräftigung der grossen Muskelgruppen		
	Übung 24 Beinstrecken	15
	Übung 23 Bergsteiger	15
	Übung 25 Hände auseinander ziehen	16
	Übung 26 Handflächen zusammendrücken	16
	Übung 27 Strecksprünge	17
	Übung 28 Hopserlauf	17
	Übung 29 Seitgalopp	18
	Übung 30 Kniebeugen	18
	Übung 31 Squatwalk	19
	Übung 32 Unterarmstütz	19
	Übung 33 Seitstütz	20
	Übung 34 Liegestütz	20
	Übung 35 Einbeinsprünge	21
	Übung 36 Squatjumps	21
	Übung 37 Burpee	22
	Anlage: Übungsausführungen	23



1. ENTSTEHUNGSGESCHICHTE DER BEWEGUNGSSTEINE S UND BEWEGUNGSSTEINE M UND DEREN UNTERSCHEIDUNG

Bewegungssteine S

Fitnessmotivator und Bewegungs-Tool für die Hosentasche

Die #Bewegungssteine sind kreativ gestaltete Steine, die zur Bewegung motivieren. Die Steine werden mit #Bewegungssteine versehen und dann ausgelegt. Bewegungssteine motivieren zum Suchen, Finden, Freuen, Bewegen, Posten und Weiterbewegen. Die Bewegungssteine sind kunstvoll bemalt und/ oder mit kleinen Bewegungsaufgaben oder -tipps versehen. Wer die Steine bewegt, bewegt sich und bleibt fit, wer die Steine herstellt, bleibt kreativ und bewegt sich im Kopf. Das Projekt bietet tolle Möglichkeiten der Bewegung und Begegnung über alle Generationen hinweg. Es ist ein schönes Projekt, an dem jede Person individuell oder in der Gruppe teilnehmen kann. Mit der Bewegungssteine-Aktion kann jede/jeder dabei mithelfen, dem Bewegungsmangel ein kleines Stück entgegenzuwirken und wird so zum Bewegungs-Motivator. Corona konform, interaktive Begegnung über #Bewegungssteine Gruppen in Social-Media.

Bewegungssteine M

Flexibler, individueller "do it yourself Bewegungs- und Fitness-Parcours" im Baukastensystem, fast überall und ohne größere Kosten selbst zu gestalten und schnell umsetzbar.

Analog der DTB Fitness Locations gibt es zwei verschiedene Module:

- 1. Bewegungssteine-Aktivtreff als Zirkel-Parcours für ein Krafttraining
- 2. Bewegungssteine-Aktivpfad, der Trimm-dich-Pfad für alle, für ein Kraft- und Ausdauertraining

Mittelgroße Steine, die am platzierten Ort verbleiben sollen und mit Fitnessübungen, ggf. Stationsnummer und Richtungspfeil versehen sind. Individuell angepasst an die jeweilige Örtlichkeit.

2. WAS VERSTEHT MAN UNTER EINEM BEWEGUNGS-PARCOURS?

Ein Bewegungs-Parcours bezeichnet eine spezielle Methode, bei der an verschiedenen Stationen nacheinander verschiedene Bewegungsübungen durchgeführt werden. Nach Schwerpunkt können die Kraft, Ausdauer, Beweglichkeit und Koordination sowie Balance trainiert werden. An jeder Station ist eine spezifische Übung zu absolvieren. Die Übungen werden im Allgemeinen so angelegt, dass bei aufeinander folgenden Übungen unterschiedliche Muskelgruppen belastet werden. So können sich die jeweils unbelasteten Strukturen der anderen Körperregionen regenerieren.

Der Bewegungs-Parcours kann in zwei verschiedenen Formen aufgebaut werden:



- Einmal in Form eines Zirkels auf engem Raum wie z.B. in einem Raum, in einer Turnhalle, einem Innenhof aber auch auf einem begrenzten Außengelände wie z.B. einem Garten, Hof oder in einem Park. Siehe Bewegungssteine-Aktivtreff.
- Auf einer Strecke verstreut mit größeren Abständen in und außerhalb der Sichtweite. Damit ergeben sich Strecken zwischen den Stationen, die gegangen oder gelaufen werden können der Bewegungssteine-Aktivpfad.

3. ZIELE DES TRAININGS MIT DEN BEWEGUNGSSTEINEN M

Grundsätzlich ist es durch das Training mit einem Bewegungs-Parcours möglich, alleine, aber auch mit einer kleinen Gruppe von Teilnehmern zu trainieren. Eine Einweisung von Ungeübten wäre in jedem Fall zu empfehlen. Trainierte können mit Hilfe von Erläuterungen und Videos zu den Übungen eigenständig an den verschiedenen Stationen trainieren.

In einem Bewegungs-Parcours können verschiedene motorische Grundeigenschaften gleichzeitig trainiert werden. Spezielle Übungen für die Kraft, Ausdauer, Beweglichkeit und Koordination sowie Balance ermöglichen große Variationsmöglichkeiten im Training. Dennoch kann individuell angepasst an die Übenden ein Schwerpunkt gesetzt werden.

Für Ungeübte wird ein Ablauf von Warm-up, Bewegungs-Parcours und Cool-Down empfohlen und sollte auch so eingeübt werden.

4. WICHTIGE INFORMATIONEN ZUM WARM-UP UND COOL-DOWN

1. Warm-up oder Aufwärmen:

Um den Körper sowie im Speziellen die Muskeln auf eine Belastung vorzubereiten, ist das Aufwärmen vor dem Bewegungs-Parcours besonders wichtig. Ebenso wird dadurch ein mögliches Verletzungsrisiko minimiert. Übungen wie Warmlaufen, Mobilisations- und Lockerungsübungen stehen dabei im Vordergrund. 10-15 Minuten sollte das sogenannte Warm-up, also Aufwärmen, in Anspruch nehmen.

Beim "Warmgehen oder -laufen" genügen ungefähr 5 Minuten in zügigem Tempo, um das Herz-Kreislauf-System in Schwung zu bringen. Dem folgt üblicherweise eine zehnminütige Kombination aus aktiven Dehn- und Kräftigungsübungen.

2. Cool-down oder Abwärmen:

Unter dem "Cool-down" versteht man das Abwärmen bzw. Ausgehen oder -laufen am Ende eines Trainings. Das Herz-Kreislauf-System soll dabei in 10 -15 Minuten wieder langsam heruntergefahren werden und der Körper kann sich besser auf das Ende einer Belastung vorbereiten. Im besten Fall kann das Cool-down zu einer Reduzierung von Muskelkater führen. Im Vordergrund steht dabei das langsamere Gehen oder Laufen während des Trainings im Bewegungs-Parcours. Spezielle Übungen



zur Mobilisation und Verbesserung der Beweglichkeit können hier geübt werden. Oft ist es sinnvoll das gleiche Cool-down zu üben, sodass die Teilnehmenden, selbständig ein Cool-down durchführen können (Gleiches gilt auch für das Warm-up).



5. ÜBUNGSBESCHREIBUNGEN UND ZEICHENSCHABLONEN

Die farbliche Kennzeichnung der Übung gibt einen Hinweis auf die Schwierigkeit: Blau = einfach, Rot = mittel, Schwarz = schwer

BEWEGLICHKEIT

Übung 01 Armkreisen

Ausgangsposition:

- stabiler, aufrechter Stand (Füße schulterbreit, Bauch und Gesäß angespannt)
- Arme sind seitlich ausgestreckt (rechter Winkel im Schultergelenk)



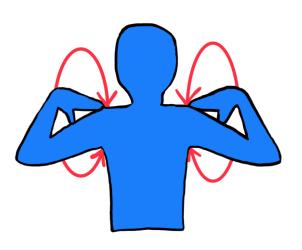
Gestreckte Arme werden vorwärts/rückwärts gekreist



Ein Arm kreist vorwärts, während der andere rückwärts kreist

Ziel und Zweck:

Mobilisation der Schultergelenke



Übung 02 Schulterkreisen

Ausgangsposition:

- stabiler, aufrechter Stand (Füße schulterbreit, Bauch und Gesäß angespannt)
- Hände werden auf die Schultern genommen, Ellenbogen zu Seite gestreckt

Übungsdurchführung:

- Ellenbogen vorwärts kreisen (Hände berühren durchgehen die Schultern)
- Ellenbogen rückwärts kreisen

Variationen:

- einen Ellenbogen vorwärts kreisen, den anderen rückwärts
- flüssige Richtungswechsel versuchen

Ziel und Zweck:

Mobilisation der Schultergelenke



Übung 03 Sternegreifen

Ausgangsposition:

- stabiler, aufrechter Stand (Füße schulterbreit, Bauch und Gesäß angespannt)
- Arme sind lang über den Kopf gestreckt

Übungsdurchführung:

- Auf einer Seite möglichst weit nach oben greifen (imaginären Stern vom Himmel pflücken)
- Anschließend andere Seite

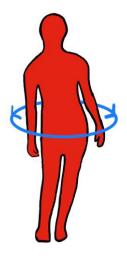
Variationen:

 Mit der gegenüberliegenden Seite auf die Zehenspitzen gehen um noch höher zu kommen (beide Füße haben immer Bodenkotakt)

Ziel und Zweck:

- Mobilisation der Schultergelenke und Wirbelsäule
- Aufrichtung der Wirbelsäule





Übung 04 Beckenkreisen

Ausgangsposition:

 stabiler, aufrechter Stand (Füße schulterbreit, Bauch und Gesäß angespannt)

Übungsdurchführung:

- im Uhrzeigersinn mit den Beckenknochen einen möglichst großen Kreis beschreiben
- gegen den Uhrzeigersinn drehen

Ziel und Zweck:

• Mobilisation der Lendenwirbelsäule



Übung 05 Rumpfbeweglichkeit

Ausgangsposition:

- Nach vorne gebeugt auf einem Stuhl sitzend
- Arme pendeln locker Richtung Boden, der Kopf ist gesenkt, die Wirbelsäule ist rund

Übungsdurchführung:

- In der Lendenwirbelsäule beginnend Wirbel für Wirbel aufrichten (Kopf nicht vergessen)
- Anschließend in der Halswirbelsäule beginnend Wirbel für Wirbel in die Ausgangsposition zurückkehren





Variationen:

 Arme als Zusatzgewicht lang über dem Kopf halten

Ziel und Zweck:

- Mobilisation der Wirbelsäule
- Kräftigung der autochthonen Muskulatur der Wirbelsäule



Übung 06 Schürzenbindergriff

Ausgangsposition:

 stabiler, aufrechter Stand (Füße schulterbreit, Bauch und Gesäß angespannt)

Übungsdurchführung:

- imaginären Knoten hinter dem Kopf binden
- anschließend imaginären Knoten hinter dem Rücken (ca. Bauchnabelhöhe) binden

- Mobilisation der Schultergelenke
- Beweglichkeitstraining der Schultergelenke



Übung 07 Herabschauender Hund

Ausgangsposition:

- Hand- und Fußflächen berühren den Boden
- Das Gesäß ist in die Höhe gestreckt
- Arme und Beine sind durchgestreckt, der ganze Körper beschreibt ein Dreieck

Übungsdurchführung:

Position halten

Ziel und Zweck:

- Kräftigung der Handgelenke, Arme und des unteren Rückens
- Dehnung der Schulter, des Rückens sowie der Achillessehne



GLEICHGEWICHT / KOORDINATION



Übung 08 Einbeinstand

Ausgangsposition:

 Aufrechter Stand, Füße stehen dicht nebeneinander

Übungsdurchführung:

- Ein Fuß wird angehoben, Hüftknochen bleiben auf einer Höhe
- Diese Position halten, w\u00e4hrend die H\u00fcfte stabil bleibt

Variation:

• Kopf langsam von links nach rechts drehen

- Kräftigung der Fußmuskulatur
- Training des Gleichgewichtsinns
- Sturzprophylaxe



Übung 09 Ballenstand

Ausgangsposition:

• Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

Übungsdurchführung:

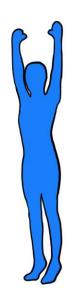
 Arme lang über den Kopf strecken dabei auf die Zehenspitzen gehen und Position halten

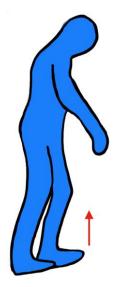
Variationen:

 Fersen langsam Richtung Boden absenken und wieder anheben, ohne dass sie den Boden berühren

Ziel und Zweck:

- Kräftigung der Waden- und Fußmuskulatur
- Training des Gleichgewichtsinns





Übung 10 Fersenstand

Ausgangsposition:

• Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

Übungsdurchführung:

 Zehenspitzen anheben und auf den Fersen stehen bleiben

Variation:

 Zehenspitzen langsam Richtung Boden absenken und wieder anheben, ohne dass sie den Boden berühren

- Kräftigung der Schienbein- und Fußmuskulatur
- Training des Gleichgewichtsinns



Übung 11 Entengang

Ausgangsposition:

- Breiter Stand (Füße sind min. schulterbreit)
- Leichte Hocke, Oberkörper ist aufrecht, die Hände auf ca. Brusthöhe gefaltet

Übungsdurchführung:

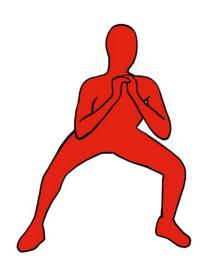
• In Hockposition vorwärts gehen

Variationen:

• Im Wechsel in Hockposition vorwärts und rückwärts gehen

Ziel und Zweck:

 Kräftigung der Oberschenkelmuskulatur sowie des Gesäßes



Übu

Übung 12 Imaginäre Linie

Ausgangsposition:

• Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

Übungsdurchführung:

 Einen Fuß entlang einer imaginären Linie im Wechsel vor den anderen stellen

Variation:

 Rückwärts auf der imaginären Linie balancieren

Ziel und Zweck:

 Training des Gleichgewichtsinns und der Koordination



Übung 13 Standwaage

Ausgangsposition:

Aufrechter Stand (Füße dicht nebeneinander)

Übungsdurchführung:

- Ein Bein nach hinten strecken und zeitgleich den Oberkörper nach vorne lehnen (90° im Hüftgelenk)
- Die Arme werden lang vor dem Kopf gestreckt
- Hüftknochen bleiben parallel zum Boden



Mit dem Armen Brustschwimmbewegungen durchführen, dabei Stabilität in der Hüfte halten

Ziel und Zweck:

- Kräftigung der Fuß-, Bauch- und Rückenmuskulatur
- Gleichgewichtstraining



Übung 14 Ausfallschritt

Ausgangsposition:

Aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

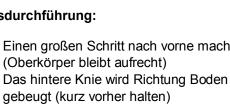
Übungsdurchführung:

- Einen großen Schritt nach vorne machen (Oberkörper bleibt aufrecht)
- gebeugt (kurz vorher halten)
- Das vordere Kniegelenk bleibt auf Höhe des Sprunggelenkes (Unterschenkel ist aufrecht)
- Anschließend zurück in die Ausgansposition und anderes Bein nach vorne bringen

Variation:

Direkt aus einem Ausfallschritt in den anderen wechseln (großer Schritt nach vorne)

- Kräftigung der Rückseite der Oberschenkel (ischiocrurale Muskulatur) und des Gesäßes
- Sturzprophylaxe





Übung 15 Rückwärtsgehen

Ausgangsposition:

• Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

Übungsdurchführung:

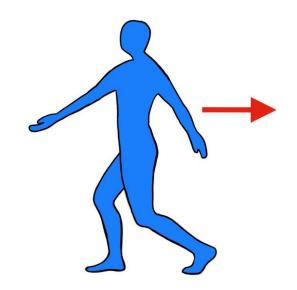
- Linken Fuß nach hinten setzen (Schritt zurück), Oberkörper bleibt aufrecht
- Rechten Fuß ran ziehen, anschließend beginnt der rechte Fuß

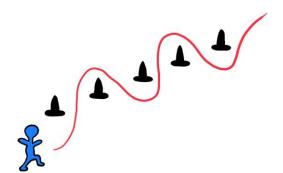
Variationen:

• Ohne Zwischenschritt rückwärtsgehen

Ziel und Zweck:

- Training der Koordination
- Sturzprophylaxe





Übung 16 Slalomgehen

Ausgangsposition:

 Aufrechter Stand mit Blickrichtung zu den Slalomhütchen

Übungsdurchführung:

 Im Slalom zwischen den Hütchen durchgehen

Variation:

• Geschwindigkeit erhöhen, Abstände der Hütchen verringern, rückwärtsgehen

Ziel und Zweck:

Training der Koordination

Übung 17 Die liegende Acht

Ausgangsposition:

• Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

Übungsdurchführung:

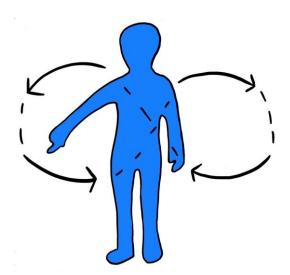
• ein Arm malt in die Luft mehrfach eine liegende 8, die Augen folgen

Variationen:

 Richtungswechsel; unterschiedliche Raumdimensionen

Ziel und Zweck:

 bessere Vernetzung der beiden Gehirnhälften



Übung 18 Fingerübung

Ausgangsposition:

• entspannt sitzen oder stehen

Übungsdurchführung:

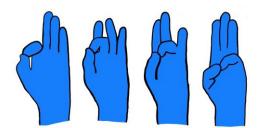
 nacheinander berühren Zeige-, Mittel- Ringund kleiner Finger den Daumen der gleichen Hand

Variation:

 gleichzeitig mit beiden Händen, eine Seite fängt beim kleinen- die anderen beim Zeigefinger an

Ziel und Zweck:

Fingerkoordination



Übung 19 Anfersen

Ausgangsposition:

• Aufrechter, stabiler Stand (Füße ca. hüftbreit)

Übungsdurchführung:

 Im Wechsel mit der Ferse gegen das Gesäß treten, die Hüfte bleibt dabei gestreckt

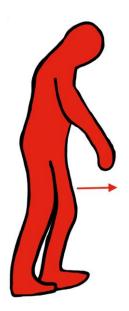
Variationen:

 Locker auf der Stelle laufen und dabei im Wechsel mit der Ferse gegen das Gesäß treten

Ziel und Zweck:

Beweglichkeit der vorderen
 Oberschenkelmuskulatur trainieren





Übung 20 Fersengang

Ausgangsposition:

• Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

Übungsdurchführung:

- Zehenspitzen anheben und auf den Fersen stehen
- Langsam und kontrolliert vorwärts gehen, die Ballen bleiben in der Luft

Variation:

Rückwärtsgehen

- Kräftigung der Schienbein- und Fußmuskulatur
- Training des Gleichgewichtsinns



Übung 21 Ellenbogen zum Knie

Ausgangsposition:

Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit),
 Arme lang über den Kopf gestreckt

Übungsdurchführung:

- Linken Ellenbogen auf Hüfthöhe ablassen und rechtes Knie hochziehen, sodass sich beide berühren (Oberkörper rollt schräg ein)
- Anschließend zurück in die Ausgangsposition und Seite wechseln

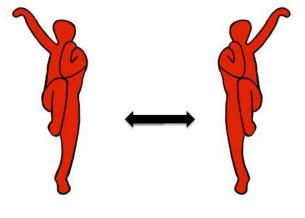


Geschwindigkeit erhöhen

Ziel und Zweck:

- Kräftigung des der schrägen Bauchmuskulatur
- Koordination





Übung 22 Hampelmann

Ausgangsposition:

 Stabiler aufrechter Stand, Füße dicht nebeneinander, Arme lang am Oberkörper nach unten

Übungsdurchführung:

 In eine leichte Grätsche springen, parallel die Arme lang über den Kopf zusammen führen

Variation:

 Im Wechsel in die Grätsche bzw. einen Ausfallschritt springen

- Trainiert Ausdauer und Koordination
- Mobilisiert Hüft-, Sprung- und Schultergelenke

Übung 23 Bergsteiger

Ausgangsposition:

• Liegestützposition, Hand-, Ellenbogen-, und Schultergelenke bilden eine Linie

Übungsdurchführung:

 Im Wechsel ein Knie anziehen und Fuß wieder abstellen

Variationen:

 Bevor der Fuß den Boden berührt, bereits das anderen Knie ran ziehen (leichte Sprünge)

Ziel und Zweck:

- Kräftigung der Bauch-, Rücken-, Rumpf- und Schultermuskulatur
- Training der Ausdauer und Koordination



KRÄFTIGUNG DER GROSSEN MUSKELGRUPPEN

Übung 24 Beinstrecken

Ausgangsposition:

 Auf einem Stuhl sitzend, Oberkörper ist aufrecht, Arme vor der Brust verschränkt

Übungsdurchführung:

- Ein Bein anheben, sodass es gestreckt nach vorne zeigt
- In dieser Position verharren, anschließend das Bein wechseln

Variation:

 Beide Beine gleichzeitig strecken, der Oberkörper bleibt stabil und aufrecht

Ziel und Zweck:

 Kräftigung der vorderen Oberschenkelmuskulatur

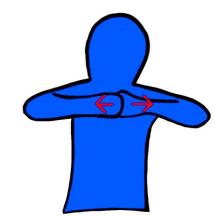
Übung 25 Hände auseinander ziehen

Ausgangsposition:

 Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit), oder sitzend mit aufrechtem Oberkörper

Übungsdurchführung

- Finger greifen ineinander, eine Handfläche zeigt zum – die andere weg vom Oberkörper
- Gleichzeitig versuchen die Hände auseinander zu ziehen und sie bewusst ineinander verhakt lassen (es baut sich Spannung im Schulterbereich auf)

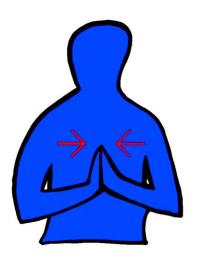


Variationen:

 Position der Hände verändern (Höhe Bauchnabel, Brust oder über Kopf)

Ziel und Zweck:

Kräftigung der Schultermuskulatur



Übung 26 Handflächen zusammendrücken

Ausgangsposition:

 Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit), oder sitzend mit aufrechtem Oberkörper

Übungsdurchführung:

- Handflächen liegen flach aufeinander, Fingerspitzen zeigen Richtung Decke
- Handflächen fest aneinander drücken

Variation:

 Position der Hände verändern (Höhe Bauchnabel (Fingerspitzen zeigen hierbei Richtung Boden), Brust oder über Kopf)

Ziel und Zweck:

Kräftigung der Brust- und Schultermuskulatur



Übung 27 Strecksprünge

Ausgangsposition:

Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. schulterbreit)

Übungsdurchführung:

- Aus der Ausgangsposition leicht in die Hocke gehen, Oberkörper leicht nach vorne gebeugt, Arme lang und parallel zum Oberkörper
- Mit dem Armen Schwung holen (kraftvoll nach oben über Kopf reißen), dabei parallel den Oberkörper aufrichten, Beine durchstrecken und einen Sprung durchführen
- Während des Sprunges ist der Körper aufgerichtet und die Arme lang über dem Kopf





Variationen:

 Nach dem landen die Bodenkontaktzeit möglichst kurz halten

Ziel und Zweck:

- Kräftigung der Beinmuskulatur
- Training der Ausdauer und Sprungkraft

Übung 28 Hopserlauf

Ausgangsposition:

• Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

Übungsdurchführung:

- Rechtes Knie und linken Arm nach oben reißen und Sprung durchführen
- Nach dem landen direkt der nächste Sprung mit der anderen Seite

- Kräftigung der Beinmuskulatur
- Training der Ausdauer und Sprungkraft

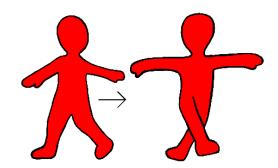
Übung 29 Seitgalopp

Ausgangsposition:

• Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

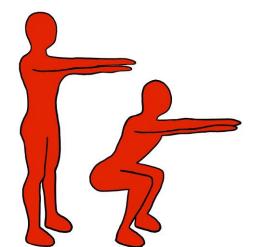
Übungsdurchführung:

- Seitwärts nach links laufen, dabei wird im Wechsel das rechte Bein vor und hinter dem linken Bein langgeführt
- Anschließend seitwärts nach rechts laufen, dabei wird im Wechsel das linke Bein vor und hinter dem rechten Bein langgeführt



Ziel und Zweck:

- Mobilisation der Wirbelsäule (besonders im Lendenbereich)
- Training der Ausdauer und Koordination



Übung 30 Kniebeugen

Ausgangsposition:

 Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. schulterbreit)

Übungsdurchführung:

- Gesäß im Stand nach hinten schieben
- Anschließend Gesäß so tief wie möglich Richtung Boden absenken und wieder aufrichten
- Beide Füße stehen während der gesamten Übung fest auf dem Boden
- Der Oberkörper ist so aufrecht wie möglich, Arme werden zwecks Gleichgewicht nach vorne genommen

- Kräftigung der Bein-, und Gesäßmuskulatur
- Mobilisierung der Kniegelenke und Lendenwirbelsäule

Übung 31 Squatwalk

Ausgangsposition:

- Leichte Kniebeuge (Gesäß möglichst unterhalb der Knie)
- Oberkörper ist aufrecht, die Hände sind hinter dem Kopf gefaltet

Übungsdurchführung:

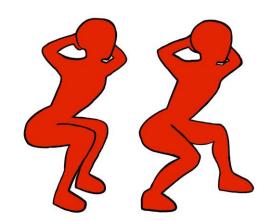
• In Hockposition vorwärts gehen

Variationen:

• Im Wechsel in Hockposition vorwärts und rückwärts gehen

Ziel und Zweck:

 Kräftigung der Oberschenkelmuskulatur sowie des Gesäßes



Übung 32 Unterarmstütz

Ausgangsposition:

 Körper ist lang, gestützt auf Zehenspitzen, Unterarmen und Händen

Übungsdurchführung:

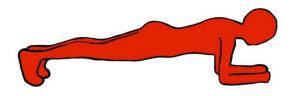
 In dieser Position verharren, dabei die Lendenwirbelsäule eindrehen (Spannung im unteren Bauch aufbauen)

Variation:

 Einen Fuß anheben, die Hüfte bleibt parallel zum Boden

Ziel und Zweck:

 Kräftigung der Bauch-, Rücken,- und Rumpfmuskulatur



Übung 33 Seitstütz

Ausgangsposition:

- Körper ist seitlich lang, gestützt auf der Außenkante des bodennäheren Fußes und dem bodennäheren Unterarm
- Ellenbogen und Schulter bilden eine Linie
- Der andere Fuß liegt auf dem unteren, die andere Hand wird in der Hüfte abgestützt

Übungsdurchführung:

 In dieser Position verharren anschließend Seite wechseln

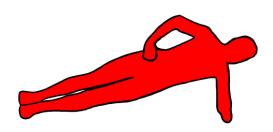
Variationen:

• Oberes Bein und Arm anheben

Ziel und Zweck:

 Kräftigung der Bauch-, Rücken,- und Rumpfmuskulatur





Übung 34 Liegestütz

Ausgangsposition:

- Körper ist lang, gestützt auf Zehenspitzen und Händen
- Hände und Brust bilden eine Linie

Übungsdurchführung:

- Oberkörper durch einknicken der Arme bis kurz über den Boden ablassen und anschließend wieder hochdrücken
- Handgelenke und Ellenbogen bilden am untersten Punkt eine Linie
- Während der gesamten Übung herrscht Spannung im Rumpf, dem Bauch und dem Gesäß

Ziel und Zweck:

 Kräftigung des Trizeps, der Brust- und Schultermuskulatur

Übung 35 Einbeinsprünge

Ausgangsposition:

• Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

Übungsdurchführung:

- Rechtes Knie und beide Arme nach oben reißen und Sprung nach rechts durchführen
- Auf dem rechten Bein landen, anschließend in die andere Richtung springen

Variationen:

 Seitliche Weite erhöhen, zwischen zwei Sprüngen nicht den anderen Fuß absetzen

Ziel und Zweck:

- Kräftigung der Beinmuskulatur und Außenbänder
- Training der Sprungkraft und Koordination





Übung 36 Squatjumps

Ausgangsposition:

• Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

Übungsdurchführung:

- Tiefe Kniebeuge durchführen, in der unteren Position kurz verharren
- Aus unterer Position mit Schwung nach oben springen
- Während des Sprunges ist der Körper gestreckt

Variation:

 Nach dem Sprung direkt wieder in der tiefen Kniebeuge landen

- Kräftigung der Beinmuskulatur
- Training der Sprungkraft



Übung 37 Burpee

Ausgangsposition:

• Stabiler aufrechter Stand (Füße ca. hüftbreit)

Übungsdurchführung:

- Flach auf den Boden legen (Hände werden in unterster Position kurz angehoben)
- Aus unterer Position aufstehen und einen Strecksprung durchführen
- Während des Sprunges ist der Körper gestreckt und die Arme lang über dem Kopf



Variationen:

 Während des Sprunges beide Knie über die Hüfte reißen

- Kräftigung der Arm- und Beinmuskulatur
- Training der Ausdauer und der Sprungkraft



Anlage: Übungsausführungen

Übung 01 Armkreisen





Übung 03 Sternegreifen



Übung 02 Schulterkreisen



Übung 04 Beckenkreisen





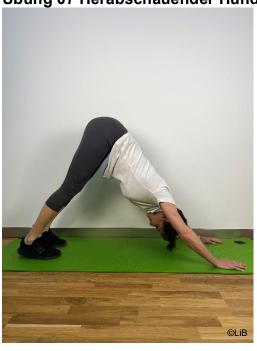
Übung 05 Rumpfbeweglichkeit



Übung 06 Schürzenbindergriff



Übung 07 Herabschauender Hund



Übung 08 Einbeinstand





Übung 09 Ballenstand



Übung 10 Fersenstand



Übung 11 Entengang



Übung 12 Imaginäre Linie

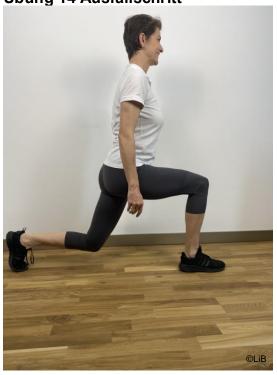




Übung 13 Standwaage



Übung 14 Ausfallschritt



Übung 15 Rückwärtsgehen



Übung 16 Slalomgehen





Übung 17 Die liegende Acht





Übung 19 Anfersen



Übung 20 Fersengang





Übung 21 Ellenbogen zum Knie





Übung 22 Hampelmann





Übung 23 Beinstrecken



Übung 24 Bergsteiger





Übung 25 Hände auseinander ziehen



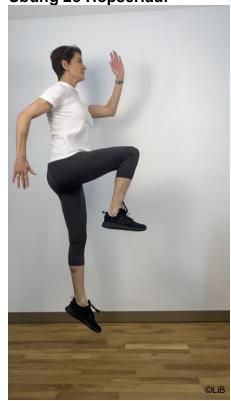
Übung 27 Strecksprünge



Übung 26 Handflächen zusammendrücken



Übung 28 Hopserlauf





Übung 29 Seitgalopp







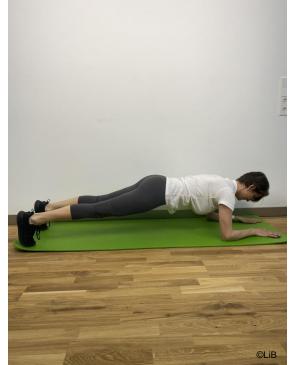
Übung 30 Kniebeugen



Übung 31 Squatwalk



Übung 32 Unterarmstütz





Übung 33 Seitstütz



Übung 35 Einbeinsprünge



Übung 34 Liegestütz



Übung 36 Squatjumps





Übung 37 Burpees

