

САРДРАЈ

| | |
|--|-----------|
| ПРЕДГОВОР | 3 |
| 1. АНТРОПОМОТОРИКА У СПОРТУ | 4 |
| 2. ПОКРЕТ И КРЕТАЊЕ КАО ОСНОВА ТЕЛЕСНЕ АКТИВНОСТИ | 7 |
| 3. СИСТЕМАТИЗОВАЊЕ И КЛАСИФИКОВАЊЕ ПОКРЕТА И КРЕТАЊА | 9 |
| 4. АНТРОПОМОТОРИЧКЕ СПОСОБНОСТИ (ПОЈАМ И ПОДЕЛА) | 11 |
| 5. МОТОРИЧКЕ НАВИКЕ | |
| 5.1. Структуирање покрета..... | 14 |
| 5.2. Јединство моторичких способности и моторичких навика | 15 |
| 6. ПОВЕЗАНОСТ АНТРОПОМОТОРИКЕ И ОСТАЛИХ АНТРОПОЛОШКИХ КАРАКТЕРИСТИКА | 17 |
| 6.1. Повезаност моторике и морфологије | 17 |
| 6.2. Повезаност моторике и когнитивног фактора..... | 18 |
| 6.3. Повезаност моторике и конативних карактеристика..... | 19 |
| 6.4. Повезаност моторике и социолошких фактора..... | 20 |
| 6.5. Повезаност моторичких и функционалних способности | 20 |
| 7. РАЗВОЈ МОТОРИКЕ У ФИЛОГЕНЕЗИ | 22 |
| 7.1. Моторика праисторијског човека | 23 |
| 8. РАЗВОЈ МОТОРИКЕ У ОНТОГЕНЕЗИ | 25 |
| 9. НАСЛЕЂЕ И МОТОРИЧКЕ СПОСОБНОСТИ | 30 |
| 10. ТЕСТИРАЊЕ МОТОРИЧКИХ СПОСОБНОСТИ | 32 |
| 11. ЕЛЕМЕНТИ ПОКРЕТА - КРЕТАЊЕ И ПРИНЦИПИ ПРИМЕНЕ ТЕЛЕСНИХ ВЕЖБИ У ПОБОЉШАЊУ МОТОРИЧКИХ СПОСОБНОСТИ | 45 |
| 12. БАЗИЧНЕ АНТРОПОМОТОРИЧКЕ СПОСОБНОСТИ | 48 |
| 12.1. СНАГА | 49 |
| 12.1.1. Статичка сила (снага) | 50 |

| | | |
|-----------------|---|----|
| <u>12.1.2.</u> | <u>Репетитивна снага</u> | 51 |
| <u>12.1.3.</u> | <u>Експлозивна снага.....</u> | 53 |
| <u>12.1.4.</u> | <u>Снага и телесна маса човека</u> | 56 |
| <u>12.1.5.</u> | <u>Физиолошки механизми регулације мишићне снаге.....</u> | 56 |
| <u>12.1.6.</u> | <u>Методика повећања снаге</u> | 57 |
| <u>12.1.7.</u> | <u>Средства (вежбе) за побољшање снаге</u> | 61 |
| <u>12.1.7.1</u> | <u>Статичка сила</u> | 62 |
| <u>12.1.7.2</u> | <u>Репетитивна снага</u> | 63 |
| <u>12.1.7.3</u> | <u>Експлозивна снага</u> | 66 |
| <u>12.2.</u> | <u>БРЗИНА.....</u> | 68 |
| <u>12.2.1.</u> | <u>Однос брзине и снаге</u> | 69 |
| <u>12.2.2.</u> | <u>Брзинска баријера</u> | 70 |
| <u>12.2.3.</u> | <u>Методе повећања брзине</u> | 71 |
| <u>12.2.4.</u> | <u>Тестови брзине</u> | 72 |
| <u>12.2.5.</u> | <u>Средства (вежбе) за побољшање брзине</u> | 73 |
| <u>12.2.5.1</u> | <u>Латентно време моторне реакције</u> | 73 |
| <u>12.2.5.2</u> | <u>Брзина појединачног покрста</u> | 74 |
| <u>12.2.5.3</u> | <u>Брзина фреквентних покрета.....</u> | 74 |
| <u>12.3.</u> | <u>ИЗДРЖЉИВОСТ</u> | 75 |
| <u>12.3.1.</u> | <u>Метод побољшања аеробних могућности</u> | 77 |
| <u>12.3.2.</u> | <u>Методе повећања анаеробних могућности</u> | 79 |
| <u>12.3.3.</u> | <u>Фактори издржљивости</u> | 80 |
| <u>12.3.4.</u> | <u>Тестови издржљивости</u> | 80 |
| <u>12.3.5.</u> | <u>Средства (вежбе) за побољшање издржљивости</u> | 80 |
| <u>12.3.5.1</u> | <u>Вежбе за развијање аеробне издржљивости</u> | 80 |
| <u>12.3.5.2</u> | <u>Вежбе за развијање анаеробне издржљивости</u> | 81 |
| <u>12.4.</u> | <u>КООРДИНАЦИЈА</u> | 82 |
| <u>12.4.1.</u> | <u>Фактори од којих зависи координација</u> | 84 |
| <u>12.4.2.</u> | <u>Методика побољшања координације</u> | 84 |
| <u>12.4.3.</u> | <u>Тестови координације</u> | 85 |
| <u>12.4.4.</u> | <u>Средства (вежбе) за побољшање координације</u> | 85 |
| <u>12.5.</u> | <u>ГИПКОСТ</u> | 88 |
| <u>12.5.1.</u> | <u>Фактори од којих зависи гипкост</u> | 89 |
| <u>12.5.2.</u> | <u>Методика побољшања гипкости</u> | 89 |
| <u>12.5.3.</u> | <u>Тестови гипкости</u> | 90 |

| | | |
|-------------------|--|-----|
| <u>12.5.4.</u> | <u>Средства (вежбе) за побољшање гипкости</u> | 91 |
| <u>12.5.4.1</u> | <u>Руке и рамени појас</u> | 91 |
| <u>12.5.4.2</u> | <u>Труп</u> | 92 |
| <u>12.5.4.3</u> | <u>Карлични појас и ноге</u> | 93 |
| <u>12.6.</u> | <u>ПРЕЦИЗНОСТ</u> | 94 |
| <u>12.6.1.</u> | <u>Фактори од којих зависи прецизност</u> | 94 |
| <u>12.6.2.</u> | <u>Методика побољшања прецизности</u> | 95 |
| <u>12.6.3.</u> | <u>Тестови прецизности</u> | 96 |
| <u>12.6.4.</u> | <u>Средства (вежбе) за побољшање прецизности</u> | 96 |
| <u>12.6.4.1</u> | <u>Прецизност циљањем</u> | 96 |
| <u>12.6.4.2</u> | <u>Прецизност гађањем</u> | 97 |
| <u>12.7.</u> | <u>РАВНОТЕЖА</u> | 98 |
| <u>12.7.1.</u> | <u>Методика побољшања равнотеже</u> | 99 |
| <u>12.7.2.</u> | <u>Тестови за равнотежу</u> | 100 |
| <u>12.7.3.</u> | <u>Средства (вежбе) за побољшање равнотеже</u> | 100 |
| <u>12.7.3.1</u> | <u>Статичка равнотежа отвореним и затвореним очима</u> | 100 |
| <u>12.7.3.2</u> | <u>Динамичка равнотежа отвореним и затвореним очима</u> | 101 |
| <u>13.</u> | <u>СПЕЦИФИЧНЕ АНТРОПОМОТОРИЧКЕ СПОСОБНОСТИ</u> | 103 |
| <u>14.</u> | <u>ВЕЖБЕ ОБЛИКОВАЊА</u> | 105 |
| <u>14.1.</u> | <u>Дефиниција и подела вежби обликовања</u> | 105 |
| <u>14.2.</u> | <u>Задаци вежби обликовања</u> | 106 |
| <u>14.3.</u> | <u>Принципи састављања комплекса вежби обликовања</u> | 107 |
| <u>15.</u> | <u>ПРИМЕНА ВЕЖБИ ОБЛИКОВАЊА У СПОРТУ</u> | 112 |
| <u>15.1.</u> | <u>Рад са станицама</u> | 112 |
| <u>15.2.</u> | <u>Рад у серијама</u> | 115 |
| <u>15.3.</u> | <u>Кружни метод рада</u> | 117 |
| <u>15.4.</u> | <u>Метод дисконтинуираног оптерећења</u> | 120 |
| <u>15.5.</u> | <u>Рад у фитнес клубовима</u> | 123 |
| <u>16.</u> | <u>ТЕРМИНОЛОГИЈА ВЕЖБИ ОБЛИКОВАЊА</u> | 125 |
| <u>16.1.</u> | <u>Основни појмови</u> | 125 |
| <u>17.</u> | <u>АНАЛИЗА АНТРОПОМОТРИЧКИХ СПОСОБНОСТИ У ПОЈЕДИНИМ СПОРТОВИМА</u> | 128 |
| <u>ЛИТЕРАТУРА</u> | | 132 |
| <u>САРДРЖАЈ</u> | | 133 |