

Prof. dr Duško Bjelica
Dr Jovan Gardašević

ZAVISNOST TAKTIKE OD FIZIČKE PRIPREME



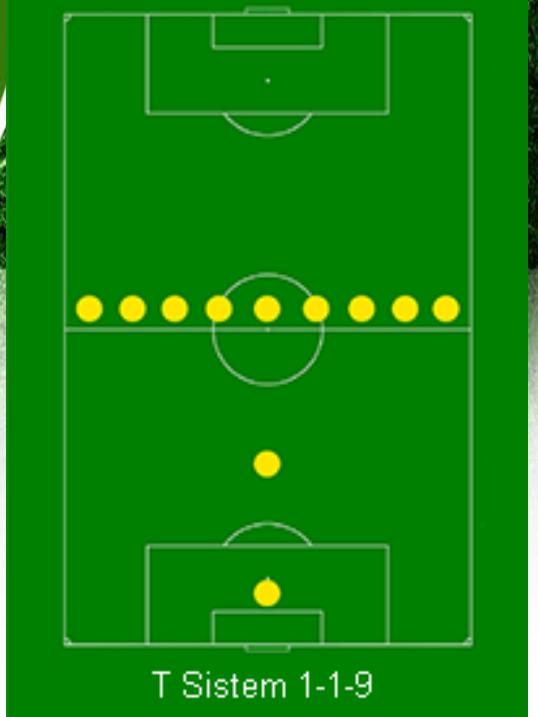
- **Fudbalska priprema** podrazumijeva višegodišnji jedinstveni proces osposobljavanja i pripremanja fudbalera.
- Fudbalska priprema predstavlja integralni proces, koji se sastoji iz nekoliko samostalnih cjelina, koje su međusobno prožete i povezane.
- Nivo jedne vrste pripreme značajno utiče na nivo drugih vrsta (nizak nivo **fizičke pripreme** negativno utiče na **taktičku pripremu**)



- Fudbal je u taktičkom pogledu mnogo napredovao
- Istovremeno sa razvojem savremenih metoda za postizanje većih sposobnosti igrača u fizičkom smislu – naročito izdržljivosti, snage i brzine.

- Taktika umnogome zavisi od fizičkih sposobnosti
- Složeni taktički zadaci se uče i primjenjuju tek kada je igrač tehnički i fizički osposobljen
- Taktika se osmišljava umom a sprovodi određenim kretnim aktivnostima





- U savremenim **taktičkim uslovima igre fizička priprema** nikada nije bila značajnija
- Prvi **taktički sistemi** igre su posledica razvoja **tehnike** i pravila
- U savremenom fudbalu promjena sistema igre je **uslovljena razvojem fizičke pripreme**



- Što prije preći što veći prostor –
dominacija fizičke pripreme
- Brzina, snaga, izdržljivost,
agilnost, fleksibilnost...
- **Taktika** zahtijeva brzu promjenu
mjesta, brza dodavanja,
pokrivanje i preuzimanje igrača,
brza vođenja, brze
transformacije, kontranapade,
duele...





- Kod **selektiranja** se mora voditi racuna o psihofizičkim predispozicijama – uslovu za sprovođenje svih savremenih zahtjeva taktike

Primjer fizičkih sposobnosti koje moraju posjedovati igrači za obavljanje najsloženijih taktičkih zadataka u obrani:

- ***Brzinska svojstva***
- ***Dobru izdržljivost***
- ***Sposobnost menjanja pravca za unakrsna trčanja (agilnost)***
- ***Trčanja unazad***
- ***Brza zaustavljanja***
- ***Spušteno težište u udnosu na protivnika (dobar bekovski ples)***





Trener koji želi da njegova ekipa taktički dobro igra, na raspolađanju mora da ima igrače koji posjeduju sledeće modelne karakteristike:

(1) Brzinska svojstva (brzina percepcije, brzina donošenja odluke, brzina reakcije, brzina starta, brzina trčanja, brzina promjene pravca kretanja, brzina zaustavljanja...)

(2) Svojstva izdržljivosti (brzinsku izdržljivost, opštu izdržljivost i mentalnu izdržljivost)

(3) Razvijene motoričke sposobnosti (sila/snaga, agilnost, okretnost/spretnost, koordinacija...)

(4) Dobru fudbalsku tehniku trčanja (naprijed, nazad, bekovski ples, bekovski korak)



Osnovni zadatak svakog trenera je da upravlja sportskom formom svojih fudbalera, odnosno svoje ekipe.

Biti u sportskoj formi, i to u pravom trenutku, **najvažniji je zadatak** koji u trenažnom procesu treba da riješe trener i fudbaler.

Sportska forma je stanje koje karakteriše velika radna sposobnost fudbalera u takmičarskim uslovima.

Osnovni zadatak svakog trenera je da u pripremnom periodu kod svojih igrača izgradi **sportsku formu**, a da u takmičarskom periodu održi visok nivo sportske forme tokom što dužeg vremena.

KOMPONENTE SPORTSKE FORME

Komponente sportske forme su brojne i samo njihovo istovremeno dovođenje na visok nivo kao i međusobna usklađenost **daju visok nivo forme.**

Osnovne komponente sportske forme su:

fizička pripremljenost,

tehnička pripremljenost,

taktička pripremljenost,

psihološka pripremljenost.

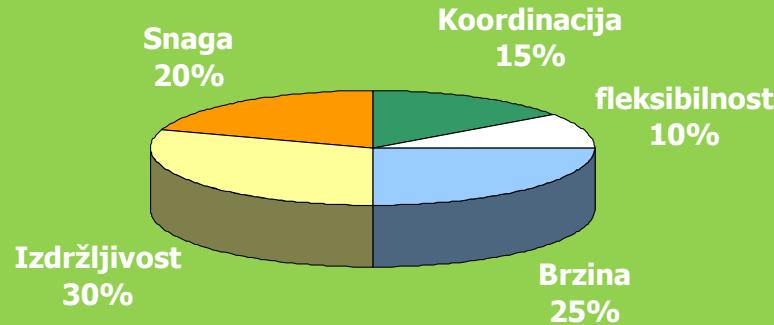
Visok nivo svih ovih komponenti i njihova međusobna povezanost čine **VRHUNSKU SPORTSKU FORMU U FUDBALU.**



Ukoliko su sve komponente sportske forme na potrebnom nivou, fudbaler se nalazi, odnosno ekipa, u stanju visoke **treniranosti**.

Visok nivo treniranosti je osnovni uslov sportske forme!

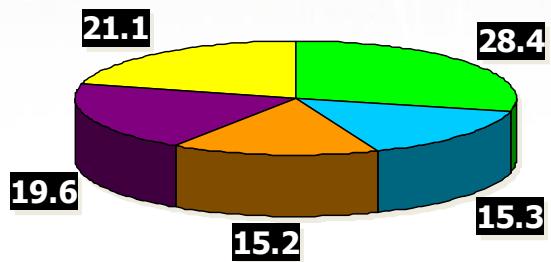
- Uticaj motoričkih sposobnosti na uspješnost u fudbalu



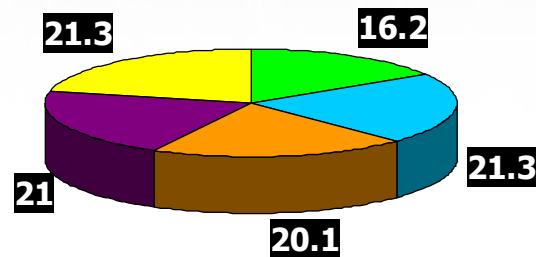
- Fudbal je u taktičkom pogledu mnogo napredovao istovremeno sa podizanjem motoričkih sposobnosti kod svih igrača.

Odnos trenažnih programa u pripremnom i takmicarskom periodu

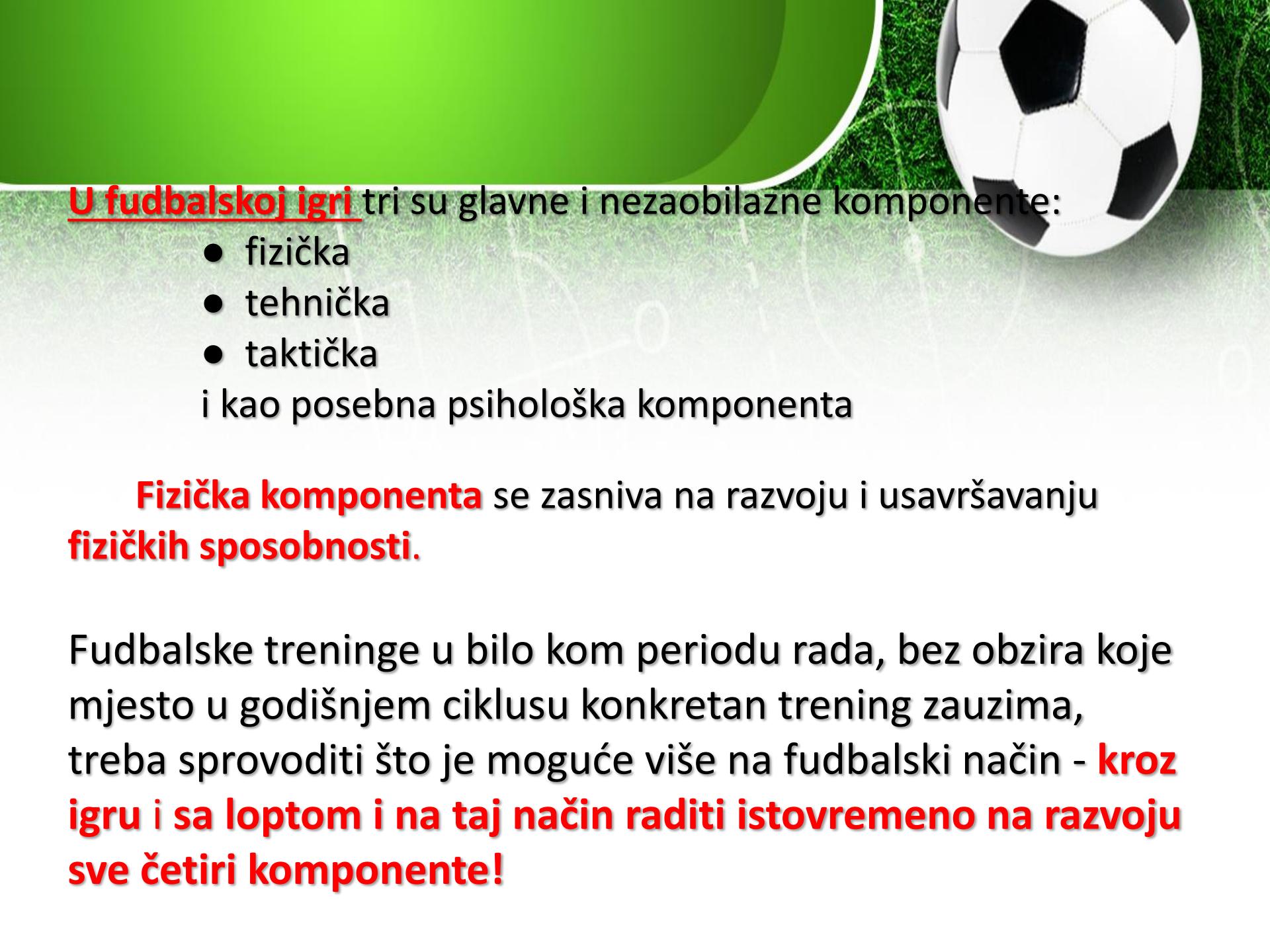
Trenažni programi (%) u pripremnom periodu



Trenažni programi (%) u takmicarskom periodu



- kondicioni
- Trening tehnike
- Trening taktike
- Trening kompleksnog karaktera
- Igra



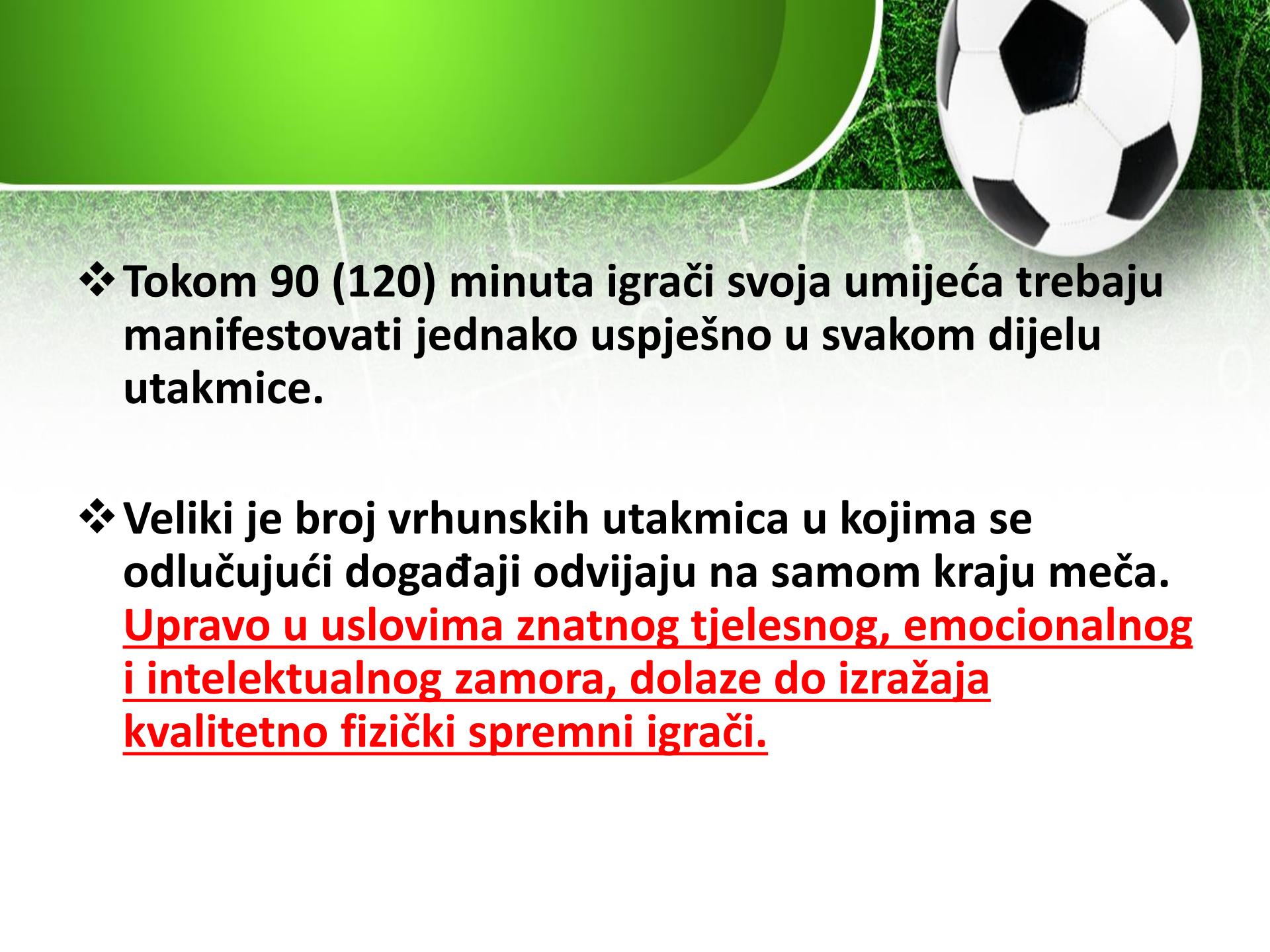
U fudbalskoj igri tri su glavne i nezaobilazne komponente:

- fizička
- tehnička
- taktička

i kao posebna psihološka komponenta

Fizička komponenta se zasniva na razvoju i usavršavanju **fizičkih sposobnosti.**

Fudbalske treninge u bilo kom periodu rada, bez obzira koje mjesto u godišnjem ciklusu konkretan trening zauzima, treba sprovoditi što je moguće više na fudbalski način - **kroz igru i sa loptom i na taj način raditi istovremeno na razvoju sve četiri komponente!**

- 
- ❖ Tokom 90 (120) minuta igrači svoja umijeća trebaju manifestovati jednako uspješno u svakom dijelu utakmice.
 - ❖ Veliki je broj vrhunskih utakmica u kojima se odlučujući događaji odvijaju na samom kraju meča.
Upravo u uslovima znatnog tjelesnog, emocionalnog i intelektualnog zamora, dolaze do izražaja kvalitetno fizički spremni igrači.

Metodika kondicionog treninga u fudbalu

➤ *Opšta ili višestrana fizička priprema*

Višestrana priprema predstavlja svestran razvoj morfoloških karakteristika, motoričkih i funkcionalnih sposobnosti.

➤ *Bazična fizička priprema*

Bazična priprema logični je nastavak višestrane pripreme. Cilj je efikasno savladavanje opterećenja i modaliteta rada za potpuni razvoj najznačajnijih fizičkih sposobnosti od kojih najviše zavisi rezultat u fudbalu





➤ *Specifična fizička priprema*

Specifična fizička priprema usmjerenja je na razvoj onih motoričkih sposobnosti koje su usko vezane sa zahtjevima fudbala. U osnovi to je sinteza kondicione i tehničke pripreme u fudbalu.

➤ *Situaciona fizička priprema*

Situaciona priprema predstavlja sintezu kondicione i taktičke pripreme

Situaciona fizička priprema ne smije biti zanemarena ni u jednom dijelu razvojnog puta fudbalera.



PRIMJER TRENAŽNIH VJEŽBI U SVIM ENERGETSKIM REŽIMIMA, KOJI ZADOVOLJAVAJU SVE ČETIRI KOMPONENTE FUDBALSKE IGRE

- PRAKTIČAN PRIKAZ -

AEROBNI TRENING OPORAVKA

VRIJEDNOSTI PULSA: 120-130

TRAJANJE: KONTINUIRANO 20'-30' ILI INTERVALNO 10'-15'

BR.PONAVLJANJA: 2-3



Pomocna igra: Primi-uhvati-baci

Br. igraca: 8:8+2golmana

Teren: sesnesterac



AEROBNI TRENING OPORAVKA

VRIJEDNOSTI PULSA: 120-130

TRAJANJE: KONTINUIRANO 20'-30' ILI **INTERVALNO** 10'-15'

BR.PONAVLJANJA: 2-3

Vezba tehnike:razni tehnicki elementi

Br. igraca:16+2 golmana

Teren:krug na centru igralista



AEROBNI TRENING NISKOG INTENZITETA

VRIJEDNOSTI PULSA:150-160

TRAJANJE: 3'-10'

BR.PONAVLJANJA: 2-10

PAUZA IZMEDJU PONAVLJANJA:**do vrijednosti pulsa 120-130**

Pomocna igra:obaranje cunjeva

Br.igraca:8:8 klasicna igra

Teren:polovina terena(16cunjeva+1mali gol)



AEROBNI TRENING VISOKOG INTENZITETA

VRIJEDNOST PULSA:160-180

TRAJANJE: 2' -5'

BR.PONAVLJANA: 2-6

PAUZA IZMEDJU PONAVLJANA:do vrijednosti pulsa 130 - 140

BR.SERIJA: 2 – 4

Vezbe tehnike:igra1:1 i dupli pas

Br. igraca: 2grupe od po 8 igraca

Teren:rastojanje 25m-30m



ANAEROBNI TRENING – TRENING BRZINE (BRZINA REAKCIJE)

BR.IGRACA: 16 + 2 golmana

TRAJANJE: 2"- 3"

BR.PONAVLJANJA: 6 - 8

PAUZA IZMEDJU PONAVLJANJA: Do pada pulsa na 120-130

BR.SERIJA: 2 - 6

PAUZA IZMEDJU SERIJA: 3' – 5' AKTIVAN ODMOR

OPIS VEZBE: igra 1:1,gdje odbrambeni igrac sa loptom sam bira gde ce da zavrsi napad ,dok ga odbrambeni igrac nesmije napasti u obiljezenom prostoru.



ANAEROBNI TRENING – TRENING BRZINE (BRZINA REAKCIJE I ANTICIPACIJE)

BR.IGRACA: 16 + 2 golmana

TRAJANJE: 4"- 6"

BR.PONAVLJANJA: 6 - 8

PAUZA IZMEDJU PONAVLJANJA: Do pada pulsa na 120-130

BR.SERIJA: 2 - 6

PAUZA IZMEDJU SERIJA: 3' – 5' AKTIVAN ODMOR

OPIS VJEZBE: sprintaju dva igraca do srednjeg cunja,na znak idu na dvije odredjene boje i sto prije zavrsavaju udarcem na gol (ko prvi stigne do lopte)



ANAEROBNI TRENING – TRENING BRZINE

TRAJANJE: 4"- 6"

BR.PONAVLJANJA: 6 - 7

PAUZA IZMEDJU PONAVLJANJA: DO PADA PULSA NA 120-130

BR.SERIJA: 5 - 6

PAUZA IZMEDJU SERIJA: 3' – 5' AKTIVAN ODMOR

Slika 7

Tehnicka vezba:1:1 sa završnicom

Br.igraca:16(2grupe od po 4para)+2 golmana

Teren:40mx36m



ANAEROBNI TRENING BRZINE

TRAJANJE: 2"- 10"

BR.PONAVLJANJA: 6 - 7

PAUZA IZMEDJU PONAVLJANJA: 1 : 5 – 1 : 7

BR.SERIJA: 5 - 6

PAUZA IZMEDJU SERIJA: 3' – 5' AKTIVAN ODMOR

Tehnicka vezba:1:1 sa zavrsnicom

Br.igraca:16(2grupe igraca)+2 golmana

Teren:40mx36m



ANAEROBNI TRENING BRZINSKE

TRAJANJE: 20" – 30"

BR.PONAVLJANJA: 3 - 10

PAUZA IZMEDJU PONAVLJANJA: 1 : 3 – 1 : 5

BR.SERIJA: 2 – 3

PAUZA IZMEDJU SERIJA: 5' – 10'

IZDURZLJIVOSTI

Te-Ta vezba:Cirkularno kretanje

**Br.igraca:10+2 golmana
(vodjene,sut,pas,centarsut)
Teren:polovina igralista**



ANAEROBNI TRENING BRZINSKE IZDRZLJIVOSTI

TRAJANE : 0,5' – 2'

BR.PONAVLJANJA: 3 – 6

PAUZA IZMEDJU PONAVLJANJA: 1 : 1 – 1 : 2

BR.SERIJA: 2 – 4

PAUZA IZMEDJU SERIJA: 3' – 5'

Pomocna igra:modifikacija Skotske igre

Br.igraca:16(4:4,8dzokera)+2golmana

Teren:36mx36m





HVALA NA PAŽNJI!!!!