

# GOSPODARSTVO

UVOD U EKONOMIJU – PONAVLJANJE

# **EKONOMIJA I GOSPODARSTVO**

#### **EKONOMIJA**

- grč. oikos kuća, kućanstvo; nomos zakon, pravilo, red
- grč. oikonomija gospodarstvo, upravljanje gospodarstvom

**EKONOMIJA** je znanost koja proučava način na koji društva upotrebljavaju ograničene resurse za proizvodnju korisnih dobara i kako ih raspodjeljuju između različitih skupina ljudi

 1776. g. Adam Smith – Bogatstvo naroda – godina nastanka ekonomije kao znanost

GOSPODARSTVO – ljudska djelatnost koju čine proizvodnja, potrošnja i razmjena

nacionalno i globalno gospodarstvo

# PODRUČJA EKONOMIJE

- dva su osnovna područja ekonomije:

#### **MAKRO**ekonomija



proučava funkcioniranje
 gospodarstva u cjelini

**primjer:** ministar gospodarstva predložio je smanjenje stope PDV-a za 10%

(kako će to utjecati na gospodarstvo RH)

#### міккоеkonomija



proučava ponašanje
 pojedinačnih dijelova
 gospodarstva kao što su poduzeća
 i kućanstva tj. proizvođači i
 potrošači, te odnose među njima

**primjer:** Slavonska je banka od EBRD-a dobila zajam od 20 milijuna eura

(kako će to utjecati na Slavonsku banku)

#### MAKROEKONOMIJA PROUČAVA

- ukupnu proizvodnju dobara i usluga u zemlji
- 2. porast cijena (općenito)
- broj zaposlenih i nezaposlenih u zemlji
- 4. sveukupnu ponudu robe u zemlji
- 5. potrošnju pojedinih roba u zemlji

#### MIKROEKONOMIJA PROUČAVA

- 1. ponašanje potrošača (potrošnju i potražnju)
- 2. porast cijene jednog proizvoda
- 3. broj zaposlenih i br. otpuštenih u jednom poduzeću
- 4. tržište jednog proizvoda
- 5. troškove jednog proizvoda

 makroekonomija se temelji na mikroekonomiji, pa se stoga ne mogu promatrati kao dva zasebna područja ekonomije

# ZAKON OGRANIČENOSTI

- Zemlja ima ograničene resurse, a ljudi neograničene želje
- ZAKON OGRANIČENOSTI dobra su rijetka jer nema dovoljno resursa kako bi se proizvela sva dobra koja ljudi žele potrošiti
- osnovni problem svakog gospodarstva je povezivanje ograničenih resursa i neograničenih želja
  - niti jedna država na svijetu nema dovoljno resursa za zadovoljiti želje cjelokupnog stanovništva

# OPORTUNITETNI TROŠAK

- čovjekove želje su uvijek veće od čovjekovih mogućnosti
- odabir jedne želje znači odricanje od druge želje ta druga želja od koje se odustaje naziva se oportunitetni trošak

# **OPORTUNITETNI TROŠAK** – druga najbolja opcija od koje se **odustaje**

odluka da se za nešto troši više automatski znači da se za nešto troši manje



**OPORTUNITETNI TROŠAK –** odricanje od sljedeće najpoželjnije mogućnosti

# **EKONOMSKA DOBRA**

- DOBRO sredstvo koje može zadovoljiti neku potrebu (ograničena i neograničena dobra)
  - neograničena dobra ili slobodna dobra ona dobra kojih u prirodi ima u beskonačno velikim količinama (zrak, sunčeva toplina, svjetlost, more...)
- **EKONOMSKO DOBRO** svaka stvar ili usluga koja je **željena** i **ograničena** 
  - ekonomska dobra se djele na PROIZVODE i USLUGE
  - PROIZVODI opipljiva dobra koja se ne moraju potrošiti čim su proizvedena već se mogu skladištiti kao zaliha za buduću potrošnju
  - USLUGE neopipljiva dobra koja se ne mogu skladištiti niti prenositi

#### **ČINITELJI PROIZVODNJE**









PRIRODNI IZVORI

**RAD** 

**KAPITAL** 

PODUZETNIŠTVO

KATEGORIJA	DEFINICIJA	PRIMJERI
prirodni izvori (zemlja)	prirodne sirovine koje koriste ljudi u proizvodnji (energija i materija iz prirode)	ugljen, nafta, Zemljina površina, šume, željezna ruda, voda za piće
rad	fizičke i umne sposobnosti ljudi koje koriste u proizvodnji dobara i usluga	zidar, kuhar, konobar, učitelj, znanstvenik, menadžer
kapital	dobra koja se koriste za proizvodnju drugih dobara i usluga (razlikujemo kapitalno i potrošačko dobro)	skladišta, vlak, uredski stol, bušilica, računalo, električni motor, financijski kapital
poduzetništvo	sposobnost organiziranja proizvodnje, pronalaska inovacija i preuzimanja rizika	ljudi koji razvijaju poduzetništvo ili ga vode

#### TRŽIŠTE VIDLJIVE I NEVIDLJIVE RUKE

kad se država upliće u tržište
putem zakona (poreza, subvencija,
poticaja, kamata) to se zove
DRŽAVNI INTERVENCIONIZAM ili
utjecaj VIDLJIVE RUKE

tamo gdje se država ne upliće kažemo da djeluje TRŽIŠTE NEVIDLJIVE RUKE (slobodno tržište)

# TRŽIŠTE

# TRŽIŠTE – mjesto sučeljavanja ponude i potražnje i formiranja cijena

 tržište je mehanizam putem kojeg kupci i prodavači određuju cijenu i količinu nekog dobra

## **PODJELA TRŽIŠTA**

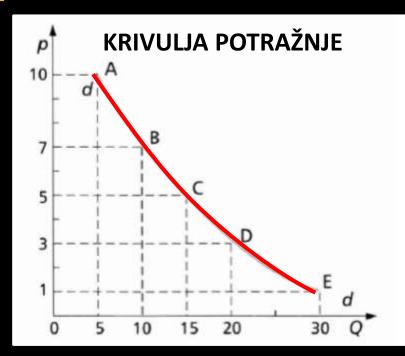
- 1. PREMA **PROSTORNOM OBUHVATU** lokalno, regionalno, nacionalno, međunarodno...
- 2. PREMA **VRSTI PREDMETA RAZMJENE** tržišta različitih dobara (npr. tržište kože, dijamanata, tržište rada, vrijednosnih papira, devizno tržište...)

# OSNOVNE FUNKCIJE TRŽIŠTA

- **1. SELEKTIVNA** ono što je **traženo** bit će **prodano**, a ono što **nije**, ostat će **neprodano** (npr. svake godine na štandovima je nešto novo hit laseri, fidget spinneri, skateboardi, tamagočiji...)
- 2. ALOKACIJSKA razmještanje resursa i proizvoda tamo gdje su najpotrebniji (npr. sportski rekviziti za vrijeme sportskih događanja, sladoled ljeti...)
- **3. DISTRIBUCIJSKA raspodjela** ukupno ostvarenog **profita** (npr. ako poduzetnik ostvari veću zaradu, povisit će plaću radnicima)
- **4.** INFORMACIJSKA poduzetnik može koristiti informacije koje mu tržište nudi kako bi mogao procijeniti što proizvoditi i koje promjene uvesti (ekonomiziranje informacija s tržišta)
- **5.** RAZVOJNA unosi se racionalnost u gospodarske djelatnosti te se poduzetnici konkurencijom prisiljavaju na stalnu brigu o razvoju

# **POTRAŽNJA**

- ukupna količina dobara i usluga koje će potrošači kupiti po određenim cijenama na određenom tržištu i u određenom vremenu
- kolika količina dobara će biti prodana ovisi o njihovoj cijeni
- OPĆI ZAKON POTRAŽNJE kad cijena dobra raste,
   potraživana se količina smanjuje, i obrnuto

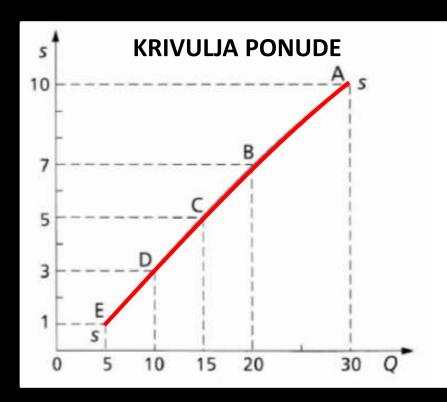


#### SKALA POTRAŽNJE KUKURUZA

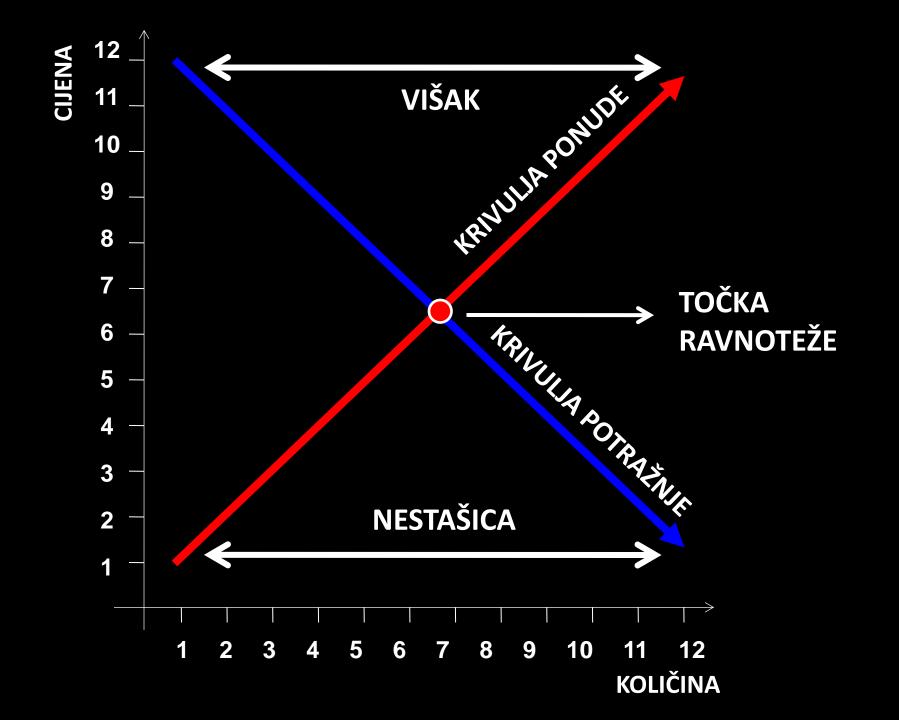
Situacija	Cijena	Potraživana količina
	p (kn)	Q (tisuća tona)
Α	10	5
В	7	10
С	5	15
D	3	20
Е	1	30

#### **PONUDA**

- ukupna količina dobara i usluga koje će se nuditi na prodaju po određenim cijenama na određenom tržištu u određenom vremenu
- OPĆI ZAKON PONUDE proizvođači će uvijek biti voljni ponuditi veću količinu određenoga dobra kad mu je cijena veća, i obrnuto

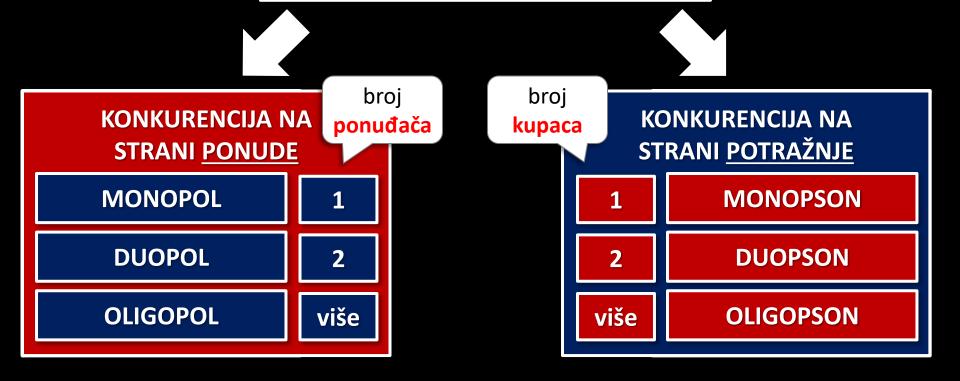


# SKALA PONUDE KUKURUZA Situacija Cijena p (kn) Ponuđena količina Q (tisuća tona) A 10 30 B 7 20 C 5 15 D 3 10 E 1 5



# SAVRŠENA I NESAVRŠENA KONKURENCIJA





SAVRŠENA KONKURENCIJA

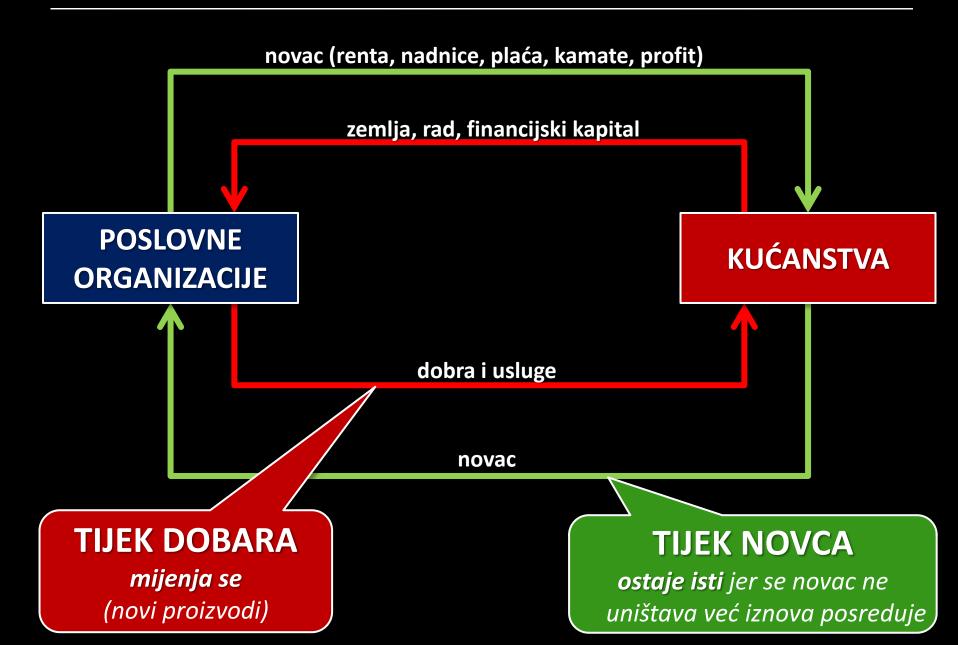


Tržište gdje postoji velik broj ponuđača istog proizvoda ili usluge, te velik broj zainteresiranih kupaca. Nitko od njih nije dovoljno moćan da može utjecati na cijenu

## KRUŽNI TIJEK EKONOMSKIH AKTIVNOSTI U GOSP.

- dva temeljna ekonomska subjekta na tržištu KUĆANSTVO i POSLOVNA ORGANIZACIJA
- KUĆANSTVO nositelj potražnje dobara i usluga
- POSLOVNA ORGANIZACIJA nositelj proizvodnje dobara i usluga (kako bi proizvodili moraju kupovati činitelje proizvodnje)
  - kućanstva prodaju činitelje proizvodnje (rad i dr.) a kupuju dobra i usluge (koja proizvode poslovne organizacije)
- zbog toga postoje dva tijeka:
  - 1. TIJEK DOBARA kreće se u jednom smjeru
  - 2. TIJEK NOVCA kreće se u suprotnom smjeru
- prodaja i kupnja se obavlja posredovanjem novca
  - tijek dobara se mijenja (novi proizvodi) dok tijek novca uvijek ostaje isti (jer se novac ne uništava već iznova posreduje)

# KRUŽNI TIJEK EKONOMSKIH AKTIVNOSTI U GOSP.



# DRŽAVA I NACIONALNO GOSPODARSTVO

- osnovni makroekonomski pokazatelji gospodarstva:
  - nacionalni proizvod (output)
  - stopa nezaposlenosti
  - stopa inflacije
- uloga države je kontrolirati navedene pokazatelje
- NACIONALNI PROIZVOD (output) mjera ukupne gospodarske aktivnosti, tj. ukupnog proizvoda nekog gospodarstva BDP – Bruto Domaći Proizvod (GDP - Gross Domestic Product)
  - uključuje vrijednost stranih investicija u domaću privredu ali isključuje vrijednost domaćih investicija u inozemstvu – npr. Toyota otvori novu tvornicu automobila u SAD-u, ta investicija ide u američki ali ne i japanski BDP

## DRŽAVA I NACIONALNO GOSPODARSTVO

- NEZAPOSLENI oni radnici koji žele raditi za određenu plaću, prema svojoj kvalifikaciji, ali ne mogu naći posao
- RADNO AKTIVNO STANOVNIŠTVO osobe starije od 16 godina i mlađe od 65 za muškarce, odnosno 60 za žene
  - pravo na mirovinu: M 65 (45) i  $\check{Z} 60$  (35), od 2033. g: M i  $\check{Z} 67$
- STOPA NEZAPOSLENOSTI broj nezaposlenih podijeljen s ukupnim brojem radnika (radno aktivnog stanovništva) izražen u postotcima – stopa nezaposlenosti u RH (8.2017. – 10,9%; 1.2018. – 12,7%)
- VRSTE NEZAPOSLENOSTI
  - FRIKCIJSKA posljedica kretanja ljudi iz jednog mjesta u drugo
  - STRUKTURNA posljedica prevelike ponude u nekim granama i regijama
  - CIKLIČKA posljedica male potražnje za radnom snagom i velike ponude radne snage (povezana s krizom u gospodarstvu)

# DRŽAVA I NACIONALNO GOSPODARSTVO

- INFLACIJA označava rast opće razine cijena svih dobara i usluga, a time i pad kupovne snage, odnosno vrijednosti novca
  - uzroci inflacije su prevelika ponuda novca i fiskalni (porezni) deficit (manjak)

#### - VRSTE INFLACIJE

- UMJERENA spor i predvidljiv rast cijena (jednoznamenkaste godišnje stope inflacije)
- GALOPIRAJUĆA cijene brzo rastu (dvoznamenkaste godišnje stope inflacije)
- HIPERINFLACIJA potpuna nestabilnost cijena i novca (rast cijena od 50% mjesečno do više milijuna posto godišnje)
- DEFLACIJA pad opće razine cijena uzrokovan povećanjem vrijednosti novca (proizvodna i novčana deflacija)

### **EKONOMSKA FUNKCIJA DRŽAVE**

- TRI TEMELJNE EKONOMSKE
  - poticanje UČINKOVITOSTI
  - poticanje JEDNAKOSTI
  - poticanje STABILNOSTI

- ispravljanje tržišne nesavršenosti`
- ANTITRUSTOVSKA POLITIKA
   zaštita od monopola i poticanje
   konkurencije
- alokacijska uloga razmještanje resursa i proizvoda tamo gdje su najpotrebniji (javni radovi i djelatnosti)

- fiskalnom (porezima, subvencijama, potporama) i monetarnom politikom (visinom kamate i kredita) regulira ponudu novca te tako smanjuje inflaciju i nezaposlenost te povećava ekonomski rast
- progresivno oporezivanje
- subvencioniranje osoba s niskim dohotkom
- socijalna pomoć siromašnima, njega starijim i nemoćnim osobama, bolesnima...
- subvencioniranje medicinske pomoći

#### **EKONOMSKI CILJEVI**

 s obzirom na područja koje obuhvaćaju, ekonomske ciljeve možemo podjeliti na mikroekonomske i makroekonomske



 ostvarivanje jednog cilja može negativno utjecati na jedan ili više drugih ciljeva (npr. ekonomska sloboda može utjecati na pravednu raspodjelu)

#### **NOVAC**

- **NOVAC** sve što služi kao općeprihvaćeno sredstvo razmjene ili sredstvo plaćanja
  - gotovina, <u>kreditne</u> i <u>debitne</u> kartice, <u>čekovi</u>, <u>bankarski</u>
     (depozitni) novac, <u>robni novac (trampa)</u>, digitalni (kriptovalute)

#### **FUNKCIJE NOVCA**

- 1. kao sredstvo razmjene
- 2. kao zajednička obračunska jedinica (mjera vrijednosti)
- 3. kao sredstvo čuvanja bogatstva i zadržavanja vrijednosti
- **4. svjetski novac** (novac koji je konvertibilan i koristi se u međunarodnoj trgovini)
- **VRIJEDNOST NOVCA** materijalna (vrijednost materijala od kojeg je napravljen) i funkcionalna (vrijednost novca kao sredstva razmjene)
- SREDIŠNJA (EMISIJSKA) BANKA kontrolira količinu novca u opticaju (u RH je to Hrvatska narodna banka)

#### **DEPOZITNI NOVAC**

# **DEPOZITNI (BANKARSKI ili KNJIŽNI) NOVAC** – upis uložena gotova novca u knjige (poslovne) banke u korist štediše (vjerovnika)

- dužnik (vlasnik depozitnog novca) uplaćuje na račun vjerovnika (onaj koji potražuje novac)
- najveći dio transakcija se odvija depozitnim novcem čekovi i virmani, internet bankarstvo, paypal, prijenos novca...

#### **KREDITNE I DEBITNE KARTICE**

- KREDITNE KARTICE nisu sredstvo plaćanja već sredstvo odgode plaćanja
- DEBITNE KARTICE plaćamo kupljenu robu i odmah nam se skida novac s računa

#### **NOVAC I KAPITAL**

KAPITAL – bogatstvo (imovina ili novac) koje se posjeduje ili upotrebljava u nekom poslu

#### KATEGORIJE KAPITALA

#### 1. MATERIJALNI

zgrade, oprema, zalihe, novac

#### 2. NEMATERIJALNI

autorska prava, znanje, inovacije, patenti

**TRŽIŠTE KAPITALA** – tržište **vrijednosnih papira** (npr. dionicama i obveznicama)

BURZA – mjesto trgovine (prodaje i kupnje) vrijednosnih papira

#### **DIONICE I OBVEZNICE – VRIJEDNOSNI PAPIRI**

- poslovne organizacije pribavljaju novčana sredstva uzimanjem kredita ili emisijom vlastitih vrijednosnih papira
- ako poslovne organizacije žele povećati vlastita sredstva (imovinu),
   onda emitiraju dionice, a kada žele uzeti kredit, izdaju obveznice
- SEKURITIZACIJA (lat. securities vrijednosni papiri) pribavljanje sredstava emitiranjem vrijednosnih papira (dionica i obveznica)

#### **DIONICE I OBVEZNICE – VRIJEDNOSNI PAPIRI**

- **DIONICE** vrijednosni papiri koji govore o određenom vlasničkom udjelu u dioničkom društvu (poduzeću ili poslovnoj organizaciji)
- dionice su SKUP PRAVA u nekom poduzeću pravo vlasništva, pravo upravljanja i pravo na dividendu (dobit od rasta vrijednosti dionice)

#### **VRSTE DIONICA**

- REDOVNE
- POVLAŠTENE
- OSTALE (vikulirane, blue chip, john dow dionice)

#### **VRIJEDNOST DIONICA**

- NOMINALNA iznos na koji dionica glasi u trenutku emitiranja na burzu
- BURZOVNA trenutna (i očekivana) vrijednost dionice

INDEKS DIONICA – pokazatelj kretanja vrijednosti dionica

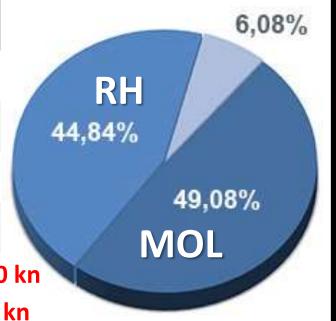
BROKERI – trguju dionicama u tuđe ime i za to dobivaju određenu proviziju DILERI – preprodaju dionice u svoje ime (mogu biti pojedinci ili tvrtke)

#### **DIONICE** – primjer INA d.d.

DIONIČARSKA STRUKTURA	po broju dionica
MOL	4.908.207
Vlada Republike Hrvatske	4.483.552
Privatni i institucionalni investitori	608.241
Ukupno	10 000 000

Nominalna vrijednost 1 dionice (1. 12. 2006.): 900,00 km

Burzovna vrijednost 1 dionice (9. 4. 2018.): 3.300,00 kn



#### **DIONICE I OBVEZNICE – VRIJEDNOSNI PAPIRI**

- OBVEZNICE vrijednosni papiri kojima se izdavatelj obvezuje da će vlasniku obveznice isplatiti do određenog roka iznos naznačen na obveznici uz pripadajuće kamate
  - DUŽNIK izdavatelj obveznice subjekt koji traži pozajmicu
  - VJEROVNIK (bondholder) vlasnik obveznice kupio je obveznicu od izdavatelja
- obveznice su oblik zajma, tj. POTVRDA O DUGU
- obveznice najčešće izdaje država (na njih se ne plaća porez)

#### VRSTE OBVEZNICA (prema dospijeću na naplatu)

- KRATKOROČNE (dospijeće do jedne godine)
- SREDNJOROČNE (dospijeće od jedne do deset godina)
- DUGOROČNE (dospijeće od deset i više godina)
- kamatna stopa se povećava s obzirom na dospijeće na naplatu (dulje čekanje – veća kamata – veći rizik)

#### DIONICE I OBVEZNICE – RAZLIKA

	DIONICE	OBVEZNICE
potvrda o	vlasništvu	dugu
dobit u obliku	dividende	kamate
rizik ulaganja	veći	manji
rok trajanja	neograničen	ograničen
isplata u slučaju bankrota	posljednji	dolaze <b>prije</b> na naplatu

- obveznice su slične kreditu, ali nisu isto:
  - kredit se posuđuje od banaka i <u>nije prenosiv</u> (isplaćuje se jednoj banci do kraja)
  - obveznice se mogu kupiti od različitih gospodarskih subjekata (npr. osiguravajućih društava, korporacija...) i <u>prenosive su</u>

#### LINKOVI NA VIDEA S PREDAVANJA

- Zakon ponude i potražnje
  - https://drive.google.com/file/d/0B3j3fkaAq7drRml4anZla0J2TWs/edit?usp=sharing
- Kako funkcionira burza i što su dionice
  - https://drive.google.com/file/d/0B3j3fkaAq7drQWx4Q3BHeVZtTDQ/view?usp=sharing
- Objašnjenje globalnog ekonomskog sloma (obveznice i dug)
  - https://drive.google.com/file/d/0B3j3fkaAq7drcGdiZ0xBVjM0cFE/edit?usp=sharing
- Objašnjenje duga između dvije države (kamate i dug)
  - https://drive.google.com/file/d/0B3j3fkaAq7drZ1ZjRUdMMHIUNWs/edit?usp=sharing