

# VREDNOVANJE I OCJENJIVANJE POSTIGNUĆA UČENIKA S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU



Marija Kirinić, dipl.def.



## Što je znanje?

- Možemo li ga definirati?
- Kako znamo što moramo ispitivati?
- Ispitujemo li svi jedno te isto kao znanje?
- Možemo li se dogovoriti?



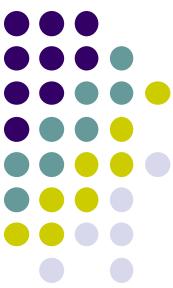


## Što sve prepoznajemo kao znanje?

U različitim predmetima, ali i različiti pojedinci unutar istog predmeta, različite kompetencije prepoznaju, identificiraju kao znanje:

- brzina izvođenja operacija
- točnost
- skladnost
- efikasanost
- reprodukciju činjenica
- razumijevanje
- mogućnost upotrebe usvojenog
- mogućnost povezivanja
- kreativnost i inovativnost ...





## Ocenjivanje *treba biti*

- stalan odgojno-obrazovni postupak
- u direktnoj vezi s ishodima učenja
- objektivno i pouzdano - mjera napredovanja učenika
- transparentno
- pravedno
- redovito
- poticajno

Vrednovanje i ocjenjivanje treba ispuniti svoju svrhu u odnosu na svakog učenika, njegova učitelja i roditelja.

# Učenici

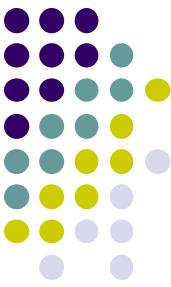


- Što sam trebao/la naučiti?
- Koliko sam dobro naučio/la?
- U čemu su moje pogreške?
- Kako ih mogu ispraviti?



Omogućiti djetetu doživljaj uspjeha





## Roditelji

- Što je dijete trebalo naučiti?
- Koliko je u tome bilo uspješno?
- Kako mu mi na primjeren način možemo pomoći da postigne očekivane rezultate i bude zadovoljno?



**Svaki roditelj želi da njegovo dijete bude sretno!**

# Učitelji



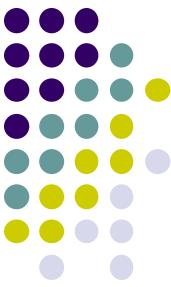
- U čemu je učenik uspješan?
- Što učenik razumije/ ne razumije?
- Koje su najčešće pogreške?
- Zbog čega se javljaju?



## Učitelji

- Jesu li **primjereni obrazovni ciljevi** koji su postavljeni u odnosu na učenika?
- Jesu li primjерено odabrani i prilagođeni **sadržaji poučavanja?**
- Koliko je dobar odabir primijenjenih **strategija poučavanja?**
- Jesu li dobro odabранe i provedene aktivnosti i **postupci ocjenjivanja?**
- Što je potrebno promijeniti u poučavanju?

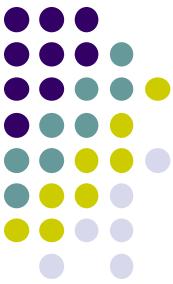




## Kako ocjenjujemo učenike s teškoćama?

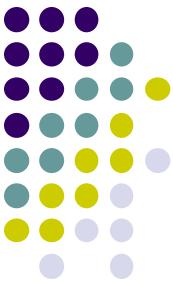
- Što nam predstavlja najveći izazov u ocjenjivanju?
- Što činimo ako učenik s teškoćama ne napreduje u skladu s postavljenim ciljevima/ishodima učenja?
- Od koga možemo zatražiti savjet?

# Nedoumice i greške u ocjenjivanju učenika s teškoćama



- Često dobivaju niske ocjene.
- Rijetko im se daju obrazložene povratne informacije tako da ocjenjivanje slabo pomaže poboljšanju njihovih postignuća.
- Stalna neuspješnost s vremenom dovodi do gubitka samopouzdanja i samopoštovanja te postaju nesretni.

# Nedoumice i greške u ocjenjivanju učenika s teškoćama



- Nesretni roditelji - često suočeni s velikim naporom svog djeteta, ali i ponavljajućim slabim uspjehom koji zna dovesti i do nepoželjnih ponašanja njihova djeteta.



Svaki roditelj želi da  
njegovo dijete bude sretno!

# PRAĆENJE I OCJENJIVANJE UČENIKA S TEŠKOĆAMA

poštujući **PRAVILNIK**

O NAČINIMA, POSTUPCIMA I ELEMENTIMA VREDNOVANJA UČENIKA  
U OSNOVNOJ I SREDNJOJ ŠKOLI i Naputak o praćenju i  
ocjenjivanju učenika s teškoćama u razvoju u osnovnoj i  
srednjoj školi Glasnik Ministarstva prosvjete i športa



- učenika se ocjenjuje u skladu s njegovim programom i njegovim prilagodbama ocjenama od 1-5
- ako je učenik negativno ocjenjen ili pretežno ima ocjene dovoljan potrebno je provjeriti kakav je program i kako se on primjenjuje ili
- savjetovati se s Komisijom o promjeni oblika školovanja
- obavezno pisanje izvješća na kraju polugodišta ili šk. godine

# PRAĆENJE I OCJENJVANJE UČENIKA S TEŠKOĆAMA

poštujući **PRAVILNIK**

O NAČINIMA, POSTUPCIMA I ELEMENTIMA VREDNOVANJA UČENIKA U OSNOVNOJ I  
SREDNJOJ ŠKOLI i Naputak o praćenju i ocjenjivanju učenika s teškoćama u  
razvoju u osnovnoj i srednjoj školi Glasnik Ministarstva prosvjete i športa



## Članak 5.

- (1) Kod učenika s teškoćama treba vrednovati njegov **odnos prema radu i postavljenim zadacima te odgojnim vrijednostima**.
- (2) **Načine, postupke i elemente vrednovanja** učenika s teškoćama, koji savladavaju individualne programe i posebne kurikulume uključujući i vladanje, učitelji/nastavnici trebaju **primjeriti teškoći i osobnosti učenika**.
- (3) Vrednovanje valja usmjeriti na poticanje učenika na **aktivno sudjelovanje u nastavi** i izvannastavnim aktivnostima, razvijati njegovo samopouzdanje i osjećaj napredovanja **kako bi kvalitetno iskoristio očuvane sposobnosti i razvio nove**.
- (4) Načini i **postupci vrednovanja** trebaju biti u skladu s preporukama **stručnoga tima** za pojedino područje, **primjereni stupnju i vrsti teškoće te jasni svim sudionicima u procesu vrednovanja**.



# PRAĆENJE I OCJENJVANJE UČENIKA S TEŠKOĆAMA

poštujući **PRAVILNIK**

**O NAČINIMA, POSTUPCIMA I ELEMENTIMA VREDNOVANJA UČENIKA U OSNOVNOJ I SREDNJOJ ŠKOLI** i Naputak o praćenju i ocjenjivanju učenika s teškoćama u razvoju u osnovnoj i srednjoj školi **Glasnik Ministarstva prosvjete i športa**

## Članak 5.

- (5) Razinu razvijenosti kompetencija učenika treba **provjeravati oblikom u kojem mu njegova teškoća najmanje smeta** i u kojemu se najbolje može izraziti.
- Pogreške nastale zbog teškoće moraju se ispraviti, ali ne smiju utjecati na cijelokupno vrednovanje rada, tj. na ocjenu. **Ocjenu treba popratiti opisno.**
- (6) Ako učenik ima izražene **teškoće u glasovno-govornoj komunikaciji**, može mu se omogućiti **provjeravanje u pisanoj obliku** u dogovoru s razrednim vijećem škole.
- (7) Ako učenik ima izražene **teškoće u pisanoj komunikaciji**, učeniku treba omogućiti **provjeravanje u usmenome obliku** u dogovoru s razrednim vijećem škole.

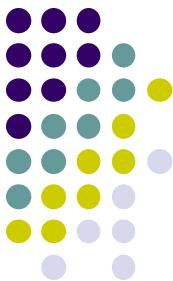


# USMENO ISPITIVANJE ZNANJA

**Treba li biti više zastupljeno, hoće li učenik bolje razumjeti,  
koje su mogućnosti poticanja?**

Omogućava:

- reagiranje na učeničke odgovore i time primjerenije ispitivanje znanja
- uzimanje u obzir kvalitativnih razlika u učeničkom znanju
- uočavanje i reagiranje na odgovore koji su približno točni
- bolje provjeravanje razumijevanja i uporabe znanja s izbjegavanjem osobnih pogrešaka
- češće učenje s razumijevanjem
  
- imati strpljenja i čekati dok učenik odgovori
- ako učenik ima teškoća u govoru (npr. mucanje, dislaliju) ne prekidati ga i ne sugerirati odgovor
- postavljanje pitanja na koja će učenik moći odgovoriti samo sa **da ili ne**
- omogućiti učenicima s disgrafijom **da pismeni ispit odgovaraju usmeno**



## PISMENA PROVJERA

- duže vrijeme rješavanja nego što je to uobičajeno
- prilagodba pisanog materijala font najmanje 14
  - podebljana i istaknuta slova
  - dvostruki razmak
  - razdjeliti tekst na manje cjeline
  - upotrijebiti mat papir umjesto sjajnog bijelog
  - izbjegavati sintaktički složene rečenice
  - riječi dodatno pojasniti
- odgovori na zaokruživanje
- pitanja na koja se može odgovoriti sa **da** i sa **ne**
- pitanja bez suvišnih pojedinosti
- mogućnost davanja pojedinačnih pitanja
- pročitati učeniku pitanje na koje će pismeno odgovoriti- posebno važno za učenike s disleksijom



## PRAKTIČAN RAD-zadaci

Može li učenik biti aktivan, kreativan, pomaže li mu neposredna zornost, povezanost sa životom?

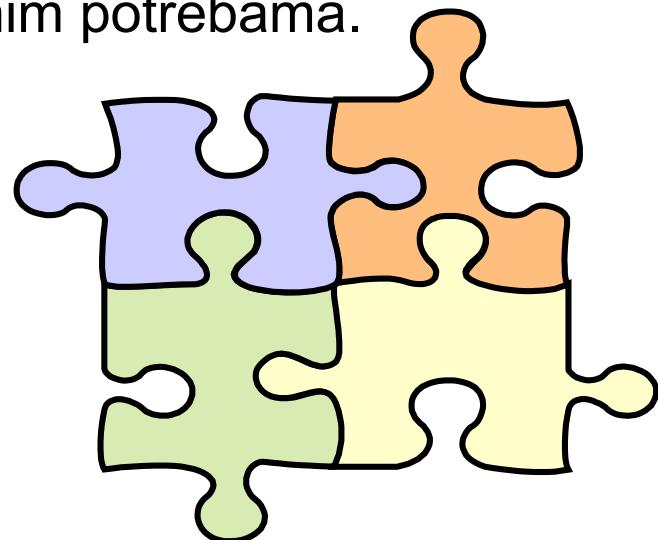
- uradak, pokus, vježba, projekt, rasprava
- zbirke učeničkih radova : pisani, likovni radovi koji reprezentiraju učenikove aktivnosti i rezultate
- tijekom školovanja samoocjenjivanje, praćenje i analiza s učiteljima i roditeljima

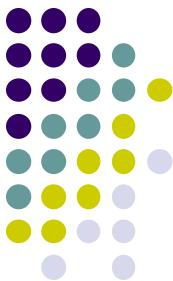




**Vrednovanje i ocjenjivanje ovisi o primjerenosti svakog dijela poučavanja osobitostima učenika, jer je ocjenjivačka aktivnost isprepletena s poučavanjem i učenjem.**

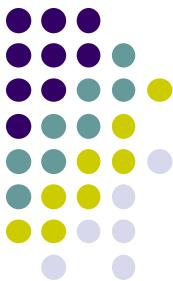
Postaviti dostižne obrazovne ciljeve (postignuća učenika), s primjerenim odabirom, opsegom i širinom sadržaja, s pravilnim odabirom strategija poučavanja i učenja kao i primjerenošću izbora ocjenjivačkih postupaka i aktivnosti na način da provjeravaju znanja i vještine učenika s posebnim obrazovnim potrebama.





# Vrednovanje i ocjenjivanje ovisi o primjerenosti svakog dijela poučavanja osobitostima učenika, jer je ocjenjivačka aktivnost isprepletena s poučavanjem i učenjem.

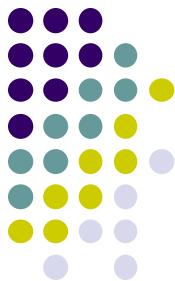
Ciljevi Obrazovna postignuća	Strategije poučavanja Metode	Aktivnosti
<p><b>Ključni pojmovi:</b> svemir, zvijezde, planeti</p> <p><b>Obrazovna postignuća:</b> Obrazložiti važnost Sunca za život na Zemlji, opisati Sunčev sustav i nabrojiti nazine planeta</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>-prilagodba govornog izraza</li><li>-prilagodba tekstova,</li><li>-korištenje jednostavne, na bitno usmjerene zorne podrške</li><li>-provjeravati razumijevanje</li><li>-pomoći učenici da nauči tehniku vizualizacije, korištenje kognitivnih mapa</li><li>-višestruko vježbanje i ponavljanje uz primjenu individualiziranih nastavnih listića</li><li>-grupni rad</li><li>-poticati i hrabriti</li></ul>	<p>promatrati, opisivati, zaključivati, crtati-izraditi umnu mapu, nabrojiti nazine planeta služeći se umnom mapom odgovarati na pitanja uz podršku obrazložiti važnost Sunca za život na Zemlji</p> <p><b>Način provjere</b> usmena provjera kod provjere koristiti umne mape koje je učenica izradila</p>



## 1. Povezanost vrednovanja i ocjenjivanja s dostižnim obrazovnim ciljevima

- Za uspješnost potrebni su dostižni obrazovni ciljevi ( opseg, dubina, razine).
- Uvažavanje učenikovih predznanja i razvijenost obrazovnih vještina iz problemskih nastavih predmeta.
- Uvažavanje osobitosti na pojedinim razvojnim područjima:
  1. Percepcije
  2. Mišljenja
  3. Govora
  4. Pažnje
  5. Koncentracije
  6. Pamćenja
  7. Motorike
  8. Emocija
  9. Ponašanja
- Konkretizacija obrazovnih ciljeva primjerena pojedinom učeniku.

# Rezultati opisnog praćenja temeljeni na postavljenim obrazovnim ciljevima za učenicu S. F.



*Učenica je usvojila predviđene pojmove ( Sunčev sustav, planeti) na razini prepoznavanja. Zna da nam Sunce daje svjetlost i toplinu, što uz poticajna pitanja obrazlaže temeljem iskustva. Zna da se naš planet zove Zemlja.Uz zornu podršku i poticanje snalazi se na prikazu Sunčeva sustava i može nabrojati*

*nazine planeta. Razumije da su se uvjeti na Zemlji postupno stvarali i*

*opisuje ih uz pomoć umne mape. Zna da se život prvo razvio u moru.*





## 2. Povezanost vrednovanja i ocjenjivanja s prilagodbom strategije poučavanja

- Za učenike s posebnim obrazovnim potrebama **nužno je primjenjivati metode, sredstva i oblike rada koji zadovoljavaju perceptivne, spoznajne, govorne i interakcijske potrebe učenika** u cijelokupnom procesu poučavanja i učenja.
- Uvažavati i sve individualizirane zahtjeve u odnosu na rad učenika vezane za samostalnost, vrijeme rada, način rada, aktivnost, prostor.....
- Za učenike sniženih intelektualnih sposobnosti, nužna je i prilagodba sadržaja iz problemskih nastavnih predmeta.
- U provjeravanju naučenog koriste se iste strategije i prilagodbe.



## Rezultati opisnog praćenja temeljeni na prilagodbi strategija poučavanja za učenicu S.F.

*Učenica većinom uspješno usvaja predviđene sadržaje ako se objašnjavaju i provjeravaju uz prilagodbu govornog izraza, prilagodbu tekstova, korištenje jednostavne, na bitno usmjerene zorne podrške. Kako bi pojedine sadržaje temeljito usvojila, potrebno je višekratno vježbanje i ponavljanje uz primjenu individualiziranih nastavnih listića.*





### 3. Povezanost vrednovanja i ocjenjivanja s odabirom ocjenjivačkih postupaka i aktivnosti

- Za sve je učenike podjednako važno da postoji veća zastupljenost analitičkog ocjenjivanja ( češće provjere znanja više izdvojenih varijabli), u odnosu na sintetičko (opseg ili kvaliteta znanja učenika u odnosu na udružene varijable).
- Primjenjivati više formativnog ( uvid u napredovanje učenika, bolje praćenje uč. rada,veća prilika traženja pojašnjenja, prilika za samovrednovanje ) ocjenjivanja od sumativnog.
- Važnost veće zastupljenosti ocjenjivanja na osnovi jasnih mjerila tj. prema određenom opisu očekivanog postignuća, što je posebno važno za učenike koji rade po prilagođenom programu.



## Rezultati opisnog praćenja temeljeni na odabiru ocjenjivačkih postupaka i aktivnosti za učenicu S.F.

*Učenica je na satu aktivna, zainteresirana, marljiva, ali uz vođenje i usmjeravanje pokazuje veću sigurnost u samostalnom radu.*

*Teže uči otkrivanjem i potrebna joj je podrška u promatranju, opisivanju, posebno u uspoređivanju i zaključivanju. U provjerama znanja pokazuje veću uspješnost ako se provode usmenim putem i češće, po kraćim nastavnim epizodama.*

*Domaće zadaće su joj uredne, radi uglavnom redovito i samostalno.*

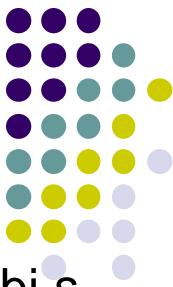
*Nesigurna je i plaha i voli raditi u timu.*





## 4. Povezanost vrednovanja i ocjenjivanja s izbjegavanjem osobnih pogrešaka

- Voditi brigu o utjecaju osobne jednadžbe (blag, umjeren i strog učitelj) i "Halo efekta" koji utječe da se znanje ocjenjuje s općim stavom o učeniku što se često susreće kad su u pitanju učenici s teškoćama u učenju.
- Učenici s posebnim obrazovnim potrebama, iz primjera prakse, češće su od svojih vršnjaka izloženi i utjecaju kontrasta tj. njihova se postignuća znaju promatrati kao niža nego što to zavređuju jer ih se stavlja u odnos s vršnjacima.
- Ne smijemo zaboraviti da sama izrada individualiziranog odgojno-obrazovnog programa prepostavlja **individualizirano ocjenjivanje**



## VAŽNO!

- Izbjegavati normativno ocjenjivanje kojim se uspjeh mjeri u usporedbi s drugim učenicima.
- Provoditi što više ocjenjivačkih aktivnosti koje je osmislio učitelj ( interno ocjenjivanje ), zadatke koje je postavio učitelj.
- Pravilan odabir oblika ocjenjivanja sukladnih potrebama osobitostima svakog učenika (usmeno, pismeno ili praktičan rad).
- Važno je vrednovati zalaganje bez obzira na stvarne rezultate, ima značajan učinak na motivaciju.
- Vrednovati domaće zadaće ako su primjerene stečenom znanju, učenikovoj samostalnosti i sposobnostima.



# Kako ocjenjujemo učenike s teškoćama

**CILJEVI / ISHODI UČENJA** - Što želimo postići?

**ZADACI / AKTIVNOSTI** – Koji su koraci u tom procesu?

**OCJENJIVANJE / VREDNOVANJE/PRAĆENJE**

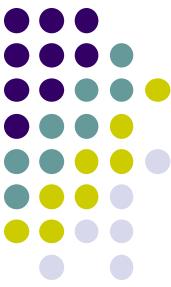
- Kako ćemo to mjeriti?
- Čime ćemo to mjeriti?
- Koji su kriteriji?
- Čime ćemo to dokazati?



# Napravite kriterij ocjenjivanja

Ciljano postignuće

+2										
+1								*	*	*
0					*	*	*			
-1	*	*		*						
-2			*							
Dan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Dat-um	25.9.	30.9.	3.10.	7.10.	10.10	15.10	21.10	27.10	2.11.	9.11.



# HVALA NA POZORNOSTI !





## Literatura:

- Individualizirani odgojno-obrazovni programi (Đurđica Ivančić, Zrinjka Stančić), IDEM S VAMA-Hrvatska udruga za stručnu pomoć djeci s posebnim potrebama, 4/5,2006/07.
- Pravilnik o osnovnoškolskom odgoju i obrazovanju učenika s teškoćama u razvoju, NN,23/1991.
- Moje dijete u školi, Ljiljana Igrić
- Konvencija o pravima djeteta (2000.):Udruga za inicijative o socijalnoj politici, Zagreb
- “Zadovoljni učenici, učitelji i roditelji”, Parr, V. (2006.)
- Stranice Agencije za odgoj i obrazovanje