

INFORMATIKA

PODLAGA ZA IZPIT	PIK SM Informatika. Katalog je določil Strokovni svet RS za splošno izobraževanje na 170. seji 21. 5. 2015 in se uporablja od spomladanskega izpitnega roka 2017.
RAVEN ZAHTEVNOSTI	Ena raven
ZGRADBA IZPITA	Pisni izpit in seminarska naloga
ČLENITEV IZPITA	Pisni izpit - Izpitna pola 1 – največ 20 kratkih nalog - Izpitna pola 2 – največ 6 strukturiranih nalog Seminarska naloga – Temo izbere kandidat skupaj z učiteljem, ki ga poučuje in vodi, ter v skladu s pravili o izdelavi seminarskih nalog. Seminarska naloga je individualno delo, ki zajema celovito informacijsko rešitev izbranega problema. Vsebinsko mora biti vezana na predmet Informatika, kar pomeni, da mora vsebovati tudi elemente temeljnega znanja informatike, kakor so predstavljeni v »Izpitnih ciljih« <i>Predmetnega izpitnega kataloga za splošno maturo – Informatika</i>.
ČAS PISANJA (trajanje delov izpita)	Pisni izpit - Izpitna pola 1 – 90 minut - Izpitna pola 2 – 90 minut
OCENJEVANJE	Pisni izpit ocenijo zunanji ocenjevalci po navodilih za ocenjevanje, ki jih pripravi DPK SM za informatiko. Dosežene točke pri pisnem delu in seminarski nalogi se pretvorijo v končno oceno. Pisni izpit - Izpitna pola 1 – 36 % ocene - Izpitna pola 2 – 44 % ocene Pri seminarski nalogi ocenjujemo opredelitev problema, zbiranje podatkov in njihovo obdelavo ter zapis rešitve. Seminarsko nalogo oceni učitelj po navodilih DPK SM za informatiko. Seminarska naloga – 20 % ocene
PRAKTIČNI DEL IZPITA	Kandidat izdelava seminarsko nalogo samostojno pod vodstvom učitelja, ki ga poučuje in vodi, med šolskim letom.
RAZISKOVALNA NALOGA	Lahko nadomesti seminarsko nalogo v skladu s pravili o priznavanju raziskovalnih nalog, ki jih je sprejela DK SM.
PRIPOMOČKI	Nalivno pero ali kemični svinčnik in računalno; pri seminarski nalogi vsi pripomočki in orodje, potrebni za izdelavo naloge in njeno predstavitev