

# BIOLOGIJA

---

<b>PODLAGA ZA IZPIT</b>	PIK SM Biologija. Katalog je določil Strokovni svet RS za splošno izobraževanje na 200. seji 20. 6. 2019 in se uporablja od spomladanskega izpitnega roka 2021.
<b>RAVEN ZAHTEVNOSTI</b>	Ena raven
<b>ZGRADBA IZPITA</b>	Pisni izpit ter raziskovalne, laboratorijske in terenske vaje
<b>ČLENITEV IZPITA</b>	Pisni izpit Izpitna pola 1 – 40 nalog izbirnega tipa Izpitna pola 2 – 7 strukturiranih nalog, od tega 5 v delu A in 2 v delu B. Kandidat izbere 3 naloge v delu A in 1 v delu B. Naloge v delu A zahtevajo celostno razumevanje življenjskih procesov in bioloških konceptov, naloge v delu B pa se nanašajo na opravljeno raziskovalno, laboratorijsko in terensko delo ter obsegajo tudi procesno znanje.  Raziskovalne, laboratorijske in terenske vaje – od 0 do 20 točk po merilih za ocenjevanje procesnih ciljev, zapisanih v PIK SM Biologija.
<b>ČAS PISANJA (trajanje delov izpita)</b>	Pisni izpit Izpitna pola 1 – 90 minut Izpitna pola 2 – 90 minut
<b>OCENJEVANJE</b>	Pisni izpit ocenijo zunanji ocenjevalci po navodilih za ocenjevanje, ki jih pripravi DPK SM za biologijo.  Pisni izpit Izpitna pola 1 – 40 % ocene Izpitna pola 2 – 40 % ocene  Raziskovalne, laboratorijske in terenske vaje oceni učitelj biologije po navodilih DPK SM za biologijo.  Raziskovalne, laboratorijske in terenske vaje – 20 % ocene
<b>PRAKTIČNI DEL IZPITA</b>	Kandidat opravi laboratorijske in terenske vaje med šolskim letom pod vodstvom učitelja, ki ga poučuje in vodi.
<b>RAZISKOVALNA NALOGA</b>	Lahko nadomesti laboratorijske in terenske vaje v skladu s pravili o priznavanju raziskovalnih nalog, ki jih je sprejela DK SM.
<b>PRIPOMOČKI</b>	Nalivno pero ali kemični svinčnik, svinčnik HB ali B, radirka, šilček, ravnilo z milimetrskim merilom in računalno