

Sadržaj

UPUTE UČENIKU ZA UPORABU UDŽBENIKA	6
1. ŽIVA BIĆA, STANIŠTA I ŽIVOTNI UVJETI.....	8
2. BILJKE I GLJIVE U ŠUMI.....	22
2.1. BILJKE I GLJIVE KONTINENTALNE LISTOPADNE ŠUME	22
2.2. BILJKE I GLJIVE KONTINENTALNE VAZDAZELENE ŠUME	34
2.3. BILJKE I GLJIVE PRIMORSKE VAZDAZELENE ŠUME	44
2.4. BILJKE I GLJIVE PRIMORSKE LISTOPADNE ŠUME	54
3. ŽIVOTINJE U ŠUMI	64
3.1. ŽIVOTINJE KONTINENTALNE LISTOPADNE ŠUME.....	64
3.2. ŽIVOTINJE KONTINENTALNE VAZDAZELENE ŠUME.....	71
3.3. ŽIVOTINJE PRIMORSKE VAZDAZELENE ŠUME.....	78
3.4. ŽIVOTINJE PRIMORSKE LISTOPADNE ŠUME.....	85
4. KORIST OD ŠUMA, ONEČIŠĆENJE I ZAŠTITA.....	92
5. ENERGIJA I NJEZINI OBLICI – SUNČEVA ENERGIJA	105
6. PROTOK TVARI I ENERGIJE.....	111
7. ŽIVOTNI UVJETI U MORU I VODAMA NA KOPNU	114
8. ŽIVA BIĆA PRIOBALNOG I OBALNOG MORSKOG PODRUČJA	121
9. ŽIVA BIĆA MORSKOG DNA.....	126
10. ŽIVA BIĆA U OTVORENOM MORU	131
11. ŽIVA BIĆA KOPNENIH VODA.....	138
11.1. ŽIVA BIĆA KOPNENIH VODA TEKUĆICA	138
11.2. ŽIVA BIĆA KOPNENIH VODA STAJAĆICA	143
12. KORIST OD MORA I KOPNENIH VODA, ONEČIŠĆENJE I ZAŠTITA VODA	148
13. TRAVNJACI	157
13.1. BILJKE I ŽIVOTINJE KONTINENTALNIH TRAVNJAKA.....	158
13.2. BILJKE I ŽIVOTINJE PRIMORSKIH TRAVNJAKA.....	165
14. ISKORIŠTAVANJE TRAVNJAKA	173
15. ŽIVOTNE ZAJEDNICE ORANICA I ZAŠTITA TRAVNJAKA	177
IZBORNA TEMA: TROPSKE ŠUME.....	182
IZBORNA TEMA: ŽIVOT U BOČATOJ VODI.....	186
IZBORNA TEMA: UGROŽENA MOČVARNA STANIŠTA	188
IZBORNA TEMA: ŽIVOT U ŠPIJAMA I PODZEMNIM VODAMA.....	191
ZBORNA TEMA: INDUSTRIJSKO BILJE	195