OKVIRNA PITANJA ZA ISPIT IZ EKOLOŠKOG MENADŽMENTA

PREDAVANJE 10: **ZELENE TEHNOLOGIJE**

1. Objasnite značenje izraza: “ozelenjavanje tehnologija”.
2. Navedite koristi od primene obnovljivih izvora energije.
3. Objasnite suštinu sistema Održive proizvodnje.
4. Objasnite suštinu Cirkularne ekonomije.

PREDAVANJE 11: **PRIVREDA I VAZDUH**

1. Energetika i Industrija kao zagađivači životne sredine.
2. Poljoprivreda i Saobraćaj kao zagađivači životne sredine.
3. Opišite postupke i mere čijom primenom poslovanje privrede može da bude čistije.
4. Objasnite načine za ostvarenje boljeg kvaliteta vazduha u Srbiji.

PREDAVANJE 12: **VODE**

1. Objasnite najvažnije vrednosti-korisnosti vode za čoveka.
2. Objasnite probleme dostupnosti i kvaliteta vode u svetu.
3. Objasnite stanje vodosnabdevanja i probleme ugroženosti vode u Srbiji.
4. Navedite moguća rešenja za poboljšanje vodosnabdevanja i kvaliteta voda u Srbiji.

PREDAVANJE 13: **ZEMLJIŠTE I ŠUME**

1. Opišite ekonomsko-ekološke vrednosti zemljišta.
2. Objasnite različite oblike degradacije zemljišta.
3. Navedite postupke zaštite zemljišta, kao i mere za održivo korišćenje zemljišta Srbije.
4. Opišite stanje šuma u Srbiji i navedite strateške zadatke u domaćem šumarstvu.

PREDAVANJE 14: **ENERGETIKA – STANJE I PROBLEMI**

1. Opišite razvoj potrošnje energije u svetu.
2. Objasnite razvoj proizvodnje energije u svetu.
3. Opišite negativne posledice od kopanja, transporta i sagorevanja uglja.
4. Opišite negativne posledice od crpljenja, prerade, transporta i potrošnje nafte.
5. Opišite zagađivanje životne sredine od rada nuklearnih postrojenja.

PREDAVANJE 15: **ZELENA ENERGIJA**

1. Objasnite značenje pojma Energetska efikasnost.
2. Objasnite primenu solarne energije.
3. Objasnite primenu energije vetra.
4. Objasnite primenu energije vodene snage.
5. Objasnite primenu geotermalne energije.
6. Objasnite primenu energije biomase.