*Прехрамбено – хемијскашколаНиш*

*Школска 2019/2020. година*

*Подручјерада:* Хемија, неметали и графичарство

*Образовнипрофил:* **ТЕХНИЧАР ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**

***ПИТАЊА ЗА МАТУРСКИ ИСПИТ – изборнипредмет***

**ПРЕРАДА И ОДЛАГАЊЕ ЧВРСТОГ ОТПАДА**

1.Дефиниција чврстог отпада

2. Које су категорије отпада

3.Како се врши узорковање отпада

4.Које физичке карактеристике отпада се могу одређивати

5. Које хемијске карактеристике отпада се могу одређивати

6. Које биолошке карактеристике отпада се могу одређивати

7.Који су функционални елементи система за управљање чврстим отпадом

8. Избор методе за третман чврстог отпада

9. Рециклажа чврстог отпада

10.Компостирање

11.Класификација и сепарација чврстог отпада

12.Биолошка обрада чврстог отпада

13. Анаеробно разлагање

14.Спаљивање отпада

15.Шта је санитарна депонија

16.Класификација депонија

17.Предности и недостаци санитарног депоновања

18.Фактори који утичу на избор санитарне депоније

19.Пратеће појаве на депонији

20. Депонијски гас

21. Процедне воде депоније

22. Који се параметри одређују у процедним водама

23.Заштита подземних и површинских вода у близини депоније

24.Пријемно отпремна зона на депонији

25. Прикупљање података о врсти и количини депонованог отпадног материјала

26.Ремедијација депонија

27. Праћење и контрола квалитета воде,ваздуха и тла у околини депоније

28.Категорије опасног отпада који се контролише

29. Извори настанка и категорије радиоактивног отпада

30.Како радиоактивне супстанце могу утицати на човека