

Подручје рада: Хемија, неметали и графичарство
Образовни профил: Техничар за заштиту животне средине

ПИТАЊА ЗА МАТУРСКИ ИСПИТ – изборни предмет

МАШИНЕ , АПАРАТИ И ОПЕРАЦИЈЕ

- 1 . Карактеристике флуида
- 2 . Проток флуида
- 3 . Режим струјања флуида
- 4 . Распоред брзина при струјања флуида
- 5 . Транспорт течности
- 6 . Центрифугална црпка
- 7 . Ротациона црпка
- 8 . Транспорт гасова
- 9 . Клипни компресор
- 10 . Транспорт чврстог материјала , тракасти транспортер
- 11 . Пнеуматски транспортер
- 12 . Ситњење , основни појмови
- 13 . Дробилица са ваљцима
- 14 . Млин са куглама
- 15 . Мешање течности , тестастог и прашкастог материјала
- 16 . Раздвајање фаза
- 17 . Таложење
- 18 . Доров згушњивач
- 19 . Центрифугални таложник
- 20 . Филтрирање
- 21 . Пешчани филтар
- 22 . Оливер филтар
- 23 . Гасни филтар
- 24 . Центрифугирање
- 25 . Пренос топлоте провођењем
- 26 . Пренос топлоте мешањем
- 27 . Пренос топлоте зрачењем
- 28 . Размена топлоте
- 29 . Вишецевни размењивачи топлоте
- 30 . Кондентатори
- 31 . Укувавање , отворени укувач
- 32 . Дестилација
- 33 . Ректификација
- 34 . Основе дифузионих операција
- 35 . Сушење , сушнице
- 36 . Кондиционирање ваздуха
- 37 . Кристализација , кадни кристализатор
- 38 . Екстракција , уређаји за екстракцију
- 39 . Апсорпција , уређаји за апсорпцију
- 40 . Адсорпција , уређаји за адсорпцију

Предметни професор
Славиша Манић