

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI ELM və TƏHSİL NAZİRLİYİ
AZƏRBAYCAN TEXNİKİ UNİVERSİTETİNİN nəzdində
BAKİ TEXNİKİ KOLLECI

2025-ci tədris ili üçün ‘‘Təzyiqlə qaynağın texnologiyası və avadanlığı’’fənnindən imtahan sualları.

Qrup:Q13

- 1.Qaynaq haqqında məlumat.
- 2.Qaynaq prosesinin mahiyyəti.
- 3.Qaynaq prosesinin məqsədi.
- 4.Qaynaq prosesinin fiziki-kimyəvi əsasları.
- 5.Qaynaqlama qabiliyyəti.
- 6.Pis qaynaqlama qabiliyyəti.
- 7.Qaynaq üsullarının təsnifatı.
- 8.Qaynaq birləşmələrinin tipləri.
- 9.Nöqtəvi və tikişli qaynaqlamada birləşmələrin yaradılması.
- 10.Birləşmələrin formalaşdırılmasının ümumi sxemi.
- 11.Qaynaqlamada istilik mənbələri.
- 12.Kontakt müqavimətləri.
- 13.Detalın xüsusi müqaviməti.
- 14.Kontakt qaynaqlama üsulları.
- 15.Elektrik kontakt qaynaq üsulları.
- 16.Elektrik posa qaynağı.
- 17.Qaynaq tikişinin formalaşması.
- 18.Ovuntulu məftillə elektrik-qövs qaynağı.
- 19.Nöqtəvi kontakt qaynaq.
- 20.Diyircəkli kontakt qaynağı.
- 21.Relyefli kontakt qaynağı.
- 22.Təzyiqlə qaynaqlamanın üsulları.
- 23.Sürtünmə ilə qaynaq.
- 24.Soyuq qaynaqlama.
- 25.Soyuq qaynaqlamanın üstünlüyü.
- 26.Ultrasəsle qaynaq.
- 27.Ultrasəsle nəzarət üsulu.
- 28.Diffuziyalı qaynaq.
- 29.Partlayışla qaynaq.

30. Yüksək tezlikli qaynaq.
31. Elektron şüa qaynağı.
32. Lazerlə qaynaq.
33. Sualtı qaynaq.
34. Termit qaynaq.
35. Qaynaq tikişlərinin texnoloji qüsurları.
36. Qaynaq tikişlərində yanmalar.
37. Bişməməzlik və əriməməlik.
38. Posa makroqatışıqları.
39. Qaynaq tikişlərində çatlar.
40. Qaynaq tikişlərində məsamələr.
41. Qaynaq işlərində istifadə edilən qaynaq balonunda təzyiq nə qədər olur ?
42. Sol qaynaq üsulu ilə əsasən hansı metal qaynaq edilir ?
43. Elektrik lehimləyici nə qədər enerji sərf edir ?
44. Flüsların ərimə temperaturu lehimlərə nisbətən necədir ?
45. Lehim səthini nədən qoruyurlar ?
46. Fosforun iştirakı tikiş metalına necə təsir göstərir ?
47. Hidrogen poladda necə qatqıdır ?
48. Qaynaq zamanı neçə oturma baş verir ?
49. Qaynaq tikişlərin sıxlığını yoxlamaq üçün hansı üsuldan istifadə edilir?
50. Tuncu neçə dərəcədə qaynaq etmək olar ?
51. Bürünc neşə dərəcədə qaynaq edilir ?
52. Qaynaq zamanı qoruyucu qazlar hansılardır ?
53. Qaynaq edərkən elektrodu necə tutmaq lazımdır ?
54. Qaynaq tikişlərinin birləşmələri
55. Qaynaq edərkən qövsün gərginliyi nəyə təsir etmir ?
56. Təzyiqlə istifadə etməklə qaynaq üsulları
57. Termit qaynaq
58. Elektrik kontakt qaynaq
59. Al və ərintilərinin qaynağı
60. Xüsusi qaynaq üsulları

