|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **İŞİN ADI** | Bellek Modüllerini Anakart Üzerine Monte Etmek | | | | | | | | | | | **İŞİN RESİM NO** | | | | 5 |
| Proje – Resim / Rapor  Modül yuvaya hafif açılı olacak şekilde yerleştirilir. Eğer modülü yuvaya sokmada sorun varsa, modülü ve yuvayı kontrol etmemiz gerekir. Modüldeki çentiğin yuvadaki plastik hat ile aynı hizada olup olmadığını kontrol etmeliyiz. Modülü yuvaya takarken fazla bastırmamalıyız Eğer fazla güç kullanırsa modül ve yuvanın bozulmasına sebep olunabilir. Modülün yuvaya oturduğundan emin olduktan sonra modülü hafifçe yukarı çevirerek yuvanın iki yanındaki klipslerin “klik” sesi çıkararak kapanmasını sağlamalıyız.  ▬ 168-pin DIMM: 168-pin DIMM’ler, bir defada 64 bit veri aktarımı yaparlar ve genellikle 64-bit ya da geniş veri yolunu destekleyen sitemlerde kullanılırlar. 168-pin DIMM’ler ile 72-pin SIMM’ler arasında bazı fiziksel farklar şöyle sıralanabilir: Modül uzunluğu, modül üzerindeki çentik sayısı, modülün yuvaya takılma biçimi. Bir diğer önemli fark da 72-pin SIMM’lerin yuvaya hafif bir açı ile yerleştirilmesi, buna karşın 168-pin DIMM’lerin bellek yuvasına tam olarak oturması ve ana kart yüzeyine göre tam dik konumda olmasıdır.  ▬ 184-pin RIMM: RIMM’ler DIMM’lere benzerler; ancak pin sayıları ve çentik yapıları farklıdır. RIMM’ler, verileri 16-bitlik paketler hâlinde aktarırlar. Hızlı erişim ve aktarım hızı nedeniyle modüller daha fazla ısınır. Modülün ve yongaların aşırı ısınmasını önlemek için RIMM modüllerinde modülün her iki yüzünü kaplayan “ısı dağıtıcısı” adı verilen alüminyum kılıf kullanılır. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **İŞE BAŞLAMA** | | **İŞİ BİTİRME** | **DEĞERLENDİRME** | | | | | | | | | | | | | |
| Tarihi : …./…./201..  Saati : ……………….. | | Tarihi : …./…./201.. Saati : ……………….. | | Değerlendirmeye Esas Kriteler |  |  |  |  |  | |  | |  | Taktir Edilen Toplam Puan | | |
| Verilen Süre ………………. Saat | | Verilen Süre ………………. Saat | Değerlendirme  Tam Puanı | |  |  |  |  |  | |  | |  | Rakam İle | Yazı İle | |
| …………….Dakika | | …………….Dakika | İşe Verilen Puan | |  |  |  |  |  | |  | |  |  |  | |
| **ÖĞRENCİNİN** | | | **EĞİTİCİ PERSONELİN** | | | | | | | **KOORDİNATÖR ÖĞRETMENİN** | | | | | | |
| Adı Soyadı : Hamza KAHRAMAN İmzası : ……………………………………. | | | Adı Soyadı : Nuri SÜRMEN İmzası : ……………………………………. | | | | | | | Adı Soyadı : Birnaz ERUSTA İmzası : ……………………………………. | | | | | | |