|  |
| --- |
| 2022-2023 Güz Dönemi Bitirme Çalışması |
| Tez Adı | DC Motor Konum Kontrolü |
| Çalışmayı Hazırlayanlar (Numara / İsim / Dersi Aldığı Öğretim Türü ) | B1001.10023 - Ahmet Metin - 1. ÖğretimG0706.20031 - Erdem Bucak – 2. Öğretim |
| Danışman | Prof. Dr. Ertan Yanıkoğlu |
| Tarih |  |
| Google Drive Linki |  |

|  |
| --- |
| Tez danışmanının açıklamaları: |
| *Bu alanı tez danışmanı dolduracaktır.**Öğrencilerin çalışma performansları, devamlılık durumları, teze katkıları belirlenerek her öğrenci için istendiği takdirde bu alana açıklamaları girilecektir.* |

|  |
| --- |
| Tasarım ve Bitirme Çalışması Komisyon Açıklamaları |
| *Bu alan komisyon tarafından dolduracaktır.* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Soru No | PÇ İlgisi | Puan |  |
| 1 | 1 |  | Bitirme Çalışması dersinde 4 yılda öğrendiğiniz bilgilerden hangilerini kullandınız? Temel bilim ve temel mesleki bilgilerden hangilerini nerede kullandığınızı kısaca veriniz *(Şu konu A.B Bölümünde şu amaçla kullanılmıştır… gibi)* |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız. Cevap alanlarını büyütebilir ve istediğiniz kadar cevaplarınızı yazabilirsiniz. Bu yazıyı burdan silip baştan yazmaya başlayınız.* |
| 2a | 2 |  | Yaptığınız çalışma elektrik-elektronik alanı ile ilgili hangi alt alanları/sistemleri içeriyor. Kısaca belirtip, çalışma raporundaki bölümlere atıf yapınız *(Elektrik Makineleri, Güç Elektroniği ve Mikroişlemci/Mikrokontrolörler gibi alt bileşenleri kapsamaktadır. Bunlardan şu bölümlerde bahsedilmiştir gibi)* |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 2b | 2 |  | Bu sistemlerin birlikte çalışması için problemleri çalışmanın hangi bölümünde/lerinde modellediniz/formüle ettiniz? Kullandığınız özel bir analiz – modelleme yöntemi var ise belirtip ilgili bölümü belirtiniz. |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 3a | 3 |  | Yaptığınız Tasarımı çok kısa özetleyiniz. Bu bilgileri hangi bölümde verdiniz? |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 3b | 3 |  | Çalışma boyunca kullandığınız tasarım yöntemi – aracı varsa kısaca belirtip, bunlara hangi bölümde yer verdiğinizi belirtiniz. |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 3c | 3 |  | Çalışmanızın kısıtları nelerdi? Hangi bölümde belirttiniz? |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 4a | 4 |  | Çalışmanız boyunca kullandığınız (varsa) yazılım paketleri vb nelerdir? Bunlar çalışmanın hangi bölümlerinde yer almıştır? Çalışmada kendi geliştirdiğiniz yazılım - kod – program – arayüz vb var ise belirtip, hangi bölümden erişilebileceğini belirtiniz. |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 4b | 4 |  | Çalışmanızda bilişim teknolojilerinden nasıl faydalandınız? Belirtiniz. |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 5a | 5 |  | Çalışmanız sürecinde deney tasarladıysanız bunları belirtip çalışmanın hangi bölümünden erişilebileceğini yazınız. |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 5b | 5 |  | Çalışmanız sürecinde çeşitli donanımlar ile deneyler yaptıysanız bunları belirtiniz ve bu bilgilere hangi bölümden erişilebileceğini belirtiniz. |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 5c | 5 |  | 5a ve 5b belirtilen faaliyetlerin sonuçlarını hangi bölümde yorumladınız? |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 6a | 7 |  | Yazım kurallarına uyduğunuzu (yazım kılavuzunun son sayfasındaki çizelgeden) kontrol ettiniz mi? Yazım kılavuzunda sizi en çok zorlayan şey ne oldu? |
|  |  |  |  |
| 6b | 7 |  | İçerik olarak *“%70 ve daha fazlası bizzat kendi cümlelerimizden oluştu”* dediğiniz bölüm/ler hangileridir? |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 6c | 7 |  | Bu süreçte, takım arkadaşlarınız ile iletişiminizi hangi ortamlardan yaptınız? Çalışmayı yürütürken, takım arkadaşlarınız arasında *“hem talimat verdim, hem de aldım”* diyeceğiniz süreçlere örnek veriniz. |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 7a | 9 |  | Bu tür bilimsel çalışmalar ve mesleki süreçlerde etik deyince ne anlıyorsunuz? Nasıl davranılmalı? |
| 7b | 9 |  | Çalışmanız boyunca karşılaştığınız standartlardan hangi bölümlerde bahsettiniz? |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 8 | 10 |  | Çalışmanızda *“Proje yönetimi, risk yönetimi ve değişiklik yönetimi; girişimcilik, yenilikçilik; sürdürülebilir kalkınma”* gibi konulardan hangilerine, hangi bölümlerde değindiniz (hepsinden bahsedilmesi beklenmiyor)? |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |
| 9 | 11 |  | Yaptığınız çalışmanın *“Sağlık, çevre ve güvenlik üzerine etkileri; çağın mühendislik alanına yansıyan sorunlar; hukuksal sonuçlar”* gibi alanlardan değerlendirdiğiniz sonuçlar var ise, hangilerinden hangi bölümlerde bahsedildiğini belirtiniz. |
|  |  |  | *Cevap için bu alanı kullanınız.* |