

| Yayın Tarihi      | 11 Haziran 2025 Çarşamba         |                           |                                                 | <div>T.C.<br/>YALOVA ÜNİVERSİTESİ<br/>MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ<br/>ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ<br/>2024 - 2025 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ<br/>END 492 GRADUATION THESIS SUNUM PROGRAMI<br/>18.06.2025 Çarşamba</div> |                                     |                                  |  |             |             |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Hazırlayan        | Arş. Gör. İsmail Buğra BÖLÜKBAŞI |                           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| Onaylayan         | Doç. Dr. İbrahim SABUNCU         |                           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| GRUP NO           | ÖĞRENCİ NUMARASI                 | GRUP ÜYELERİ              | TEZ BAŞLIĞI                                                                                                                     | TEZ DANIŞMANI                                                                                                                                                                                                            | TEZ JÜRİSİ 1                        | TEZ JÜRİSİ 2                     | Sınıf                                                                              | SUNUM SAATİ |             |
| 1                 | 200103036                        | İrem Gümüştaş             | 8D in automotive company improvement work with method                                                                           | Dr. Öğr. Üyesi Hikmet Erbiyyık                                                                                                                                                                                           | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Özkan         | Arş. Gör. Ahmet Enrah Ateş       | D310                                                                               | 09:30-10:00 |             |
|                   | 210103090                        | Burak Yılmaz              |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
|                   | 200103070                        | Buse OKUMUŞ               |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 2                 | 200103064                        | Eren BALKTEKİN            | Designing recruitment processes for human resources in a startup technology company and employee performance evaluation         | Doç. Dr. Eyüp Çalık                                                                                                                                                                                                      | Dr. Öğr. Üyesi Başak Çetingüç       | Arş. Gör. İsmail Buğra Bölükbaşı | D311                                                                               |             |             |
|                   | 200103096                        | Kerem SAGİR               |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
|                   | 200103017                        | Efe Gazi                  |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 3                 | 200103011                        | Yeşim Koç                 | Workload balancing in an automotive factory using lean production techniques                                                    | Doç. Dr. Fuat Şimşir                                                                                                                                                                                                     | Arş. Gör. Dr. Kıymet Ensarioğlu     | Arş. Gör. Mehmet Asaf Düzen      | D312                                                                               | 10:00-10:30 |             |
| 4                 | 200103055                        | Esmâ Ulutaş               | Capacity increase with work study in the electrical and electronics sector: Switch-socket frame assembly line analysis          | Dr. Öğr. Üyesi Hikmet Erbiyyık                                                                                                                                                                                           | Prof. Dr. Erkan Abdulgaffar Ağaoğlu | Arş. Gör. Aslı Çakıcı            | D310                                                                               |             |             |
|                   | 200103057                        | Gülstan Melik             |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 5                 | 200103039                        | Aybike TOPOĞLU            | Selection of temporary shelter areas after disasters: A fuzzy multicriteria evaluation model – the case of Yalova               | Doç. Dr. Fuat Şimşir                                                                                                                                                                                                     | Arş. Gör. Dr. Kıymet Ensarioğlu     | Arş. Gör. Mehmet Asaf Düzen      | D311                                                                               |             |             |
|                   | 200103028                        | Farukcan Talha İNCİ       |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 6                 | 200103045                        | Mustafa TEMİZ             | Supplier selection                                                                                                              | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Özkan                                                                                                                                                                                              | Dr. Öğr. Üyesi Başak Çetingüç       | Arş. Gör. İsmail Buğra Bölükbaşı | D312                                                                               |             |             |
|                   | 200103032                        | Yasin Şimşek              |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 7                 | 190103038                        | Hilmi Tunahan Gökçe       | Industrial process and improvement                                                                                              | Dr. Öğr. Üyesi Hikmet Erbiyyık                                                                                                                                                                                           | Prof. Dr. Erkan Abdulgaffar Ağaoğlu | Arş. Gör. Ahmet Enrah Ateş       | D310                                                                               | 10:30-11:00 |             |
|                   | 200103078                        | Muhammed Şami             |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 8                 | 200103058                        | Ali Kahraman              | Daily temperature forecasting using meteorological data: An applied comparison of LSTM, ANN, and Random Forest models in Yalova | Arş. Gör. Dr. Kıymet Ensarioğlu                                                                                                                                                                                          | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Özkan         | Arş. Gör. Mehmet Asaf Düzen      | D311                                                                               |             |             |
|                   | 200103033                        | Beyza Fidan               |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
|                   | 200103041                        | Edanur Çetinkaya          |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 9                 | 200103072                        | Mevhibe DÜZENLİ           | Development of a Green Transformation Maturity Model for the Manufacturing Sector                                               | Dr. Öğr. Üyesi Başak Çetingüç                                                                                                                                                                                            | Doç. Dr. Eyüp Çalık                 | Arş. Gör. Aslı Çakıcı            | D312                                                                               |             |             |
|                   | 200103019                        | Fezva GÜLHAN              |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| ARA (11:00-11:30) |                                  |                           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 10                | 200103046                        | Hamza Çelik               | Business process improvement: AI-powered RPA integration into the accounting department                                         | Arş. Gör. Dr. Kıymet Ensarioğlu                                                                                                                                                                                          | Doç. Dr. Fuat Şimşir                | Arş. Gör. Ahmet Enrah Ateş       | D310                                                                               | 11:30-12:00 |             |
|                   | 200103060                        | Ali Yusuf UĞUR            |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 11                | 210103079                        | Zaid Faisal Mohammad SAFİ | Supplier evaluation system in a catering company                                                                                | Doç. Dr. Eyüp Çalık                                                                                                                                                                                                      | Dr. Öğr. Üyesi Başak Çetingüç       | Arş. Gör. Aslı Çakıcı            | D311                                                                               |             |             |
|                   | 200103038                        | Simgenur Kibar            | Application of failure mode and effects analysis (FMEA) technique in the corrugated cardboard industry                          | Dr. Öğr. Üyesi Hikmet Erbiyyık                                                                                                                                                                                           | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Özkan         | Arş. Gör. İsmail Buğra Bölükbaşı | D312                                                                               |             |             |
| 12                | 190103012                        | Berkay Şen                |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
|                   | 200103012                        | Sena Artunay              |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 13                | 200103021                        | Hatice ACAR               | Optimisation in the production of automotive spare parts                                                                        | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Özkan                                                                                                                                                                                              | Arş. Gör. Dr. Kıymet Ensarioğlu     | Arş. Gör. Mehmet Asaf Düzen      | D310                                                                               | 12:00-12:30 |             |
| 14                | 180103033                        | Mert Enes Aksakal         | Cycle time reduction and process improvement in the pipe completion line                                                        | Dr. Öğr. Üyesi Hikmet Erbiyyık                                                                                                                                                                                           | Prof. Dr. Erkan Abdulgaffar Ağaoğlu | Arş. Gör. Ahmet Enrah Ateş       | D311                                                                               |             |             |
| 15                | 200103013                        | Dicle BİRLEŞ              | Artificial Intelligence Integration into the Faurecia's Program Management System                                               | Dr. Öğr. Üyesi Başak Çetingüç                                                                                                                                                                                            | Doç. Dr. Eyüp Çalık                 | Arş. Gör. İsmail Buğra Bölükbaşı | D312                                                                               |             |             |
|                   | 200103063                        | İlayda KANTAROĞLU         |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 16                | 200103044                        | Fatih OYMAAĞAÇ            | Supplier selection in hyperbaric tank production                                                                                | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Özkan                                                                                                                                                                                              | Dr. Öğr. Üyesi Başak Çetingüç       | Arş. Gör. Aslı Çakıcı            | D310                                                                               |             | 12:30-13:00 |
| 17                | 210103012                        | Zeynep KESKİN             | Multi-criteria risk assessment of Yalova region forests                                                                         | Doç. Dr. Fuat Şimşir                                                                                                                                                                                                     | Arş. Gör. Dr. Kıymet Ensarioğlu     | Arş. Gör. Mehmet Asaf Düzen      | D311                                                                               |             |             |
| 18                | 200103062                        | Eda Selin KILIÇ           | Designing the recruitment process in a consulting firm                                                                          | Doç. Dr. Eyüp Çalık                                                                                                                                                                                                      | Prof. Dr. Erkan Abdulgaffar Ağaoğlu | Arş. Gör. İsmail Buğra Bölükbaşı | D312                                                                               |             |             |
|                   | 200103022                        | Hayrice ACAR              |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| ARA (13:00-15:00) |                                  |                           |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 19                | 200103061                        | İşılşay ŞENLİKOĞLU        | Pull system based production tracking system design for SMEs: Machine sub-industry example                                      | Doç. Dr. Fuat Şimşir                                                                                                                                                                                                     | Prof. Dr. Erkan Abdulgaffar Ağaoğlu | Arş. Gör. Ahmet Enrah Ateş       | D310                                                                               | 15:00-15:30 |             |
|                   | 200103052                        | Zeynep ZORLU              |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 20                | 200103050                        | Alper YAVUZ               | Vehicle routing study in the logistics sector                                                                                   | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Özkan                                                                                                                                                                                              | Arş. Gör. Dr. Kıymet Ensarioğlu     | Arş. Gör. Mehmet Asaf Düzen      | D311                                                                               |             |             |
|                   | 200103065                        | Hasan CAN                 |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 21                | 200103083                        | Emre ÇÜRÜKOĞLU            |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
|                   | 190103096                        | Abdulrahman Alhamzavi     |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 22                | 200103066                        | Bevzanur TURAN            | Application of lean manufacturing models                                                                                        | Dr. Öğr. Üyesi Hikmet Erbiyyık                                                                                                                                                                                           | Dr. Öğr. Üyesi Başak Çetingüç       | Arş. Gör. İsmail Buğra Bölükbaşı | D312                                                                               | 15:30-16:00 |             |
|                   | 200103034                        | Nida KALA                 |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 23                | 200103037                        | Enis Demir                | Optimization of the amount of burrs formed after welding in S235 metals by experimental design                                  | Arş. Gör. Dr. Kıymet Ensarioğlu                                                                                                                                                                                          | Doç. Dr. Eyüp Çalık                 | Arş. Gör. Aslı Çakıcı            | D311                                                                               |             |             |
| 24                | 200103035                        | Yüksel Eser               | Risk hazard identification and score calculation                                                                                | Dr. Öğr. Üyesi Hikmet Erbiyyık                                                                                                                                                                                           | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Özkan         | Arş. Gör. Ahmet Enrah Ateş       | D312                                                                               |             |             |
|                   | 210103101                        | Fatma Akman               |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
| 25                | 200103042                        | Nasuh Emir Yılmaz         | Product classification and coding system                                                                                        | Doç. Dr. Fuat Şimşir                                                                                                                                                                                                     | Arş. Gör. Dr. Kıymet Ensarioğlu     | Arş. Gör. Aslı Çakıcı            | D310                                                                               |             | 16:00-16:30 |
| 26                | 200103071                        | Kardelen MERTOĞLU         | Warehouse design in a key company                                                                                               | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Özkan                                                                                                                                                                                              | Dr. Öğr. Üyesi Başak Çetingüç       | Arş. Gör. İsmail Buğra Bölükbaşı | D311                                                                               |             |             |
|                   | 200103026                        | Simge Deniz ACAR          |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |
|                   | 200103043                        | Gaye Nur AKAGÜNDÜZ        |                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                  |                                                                                    |             |             |

| GRUP NO | ÖĞRENCİ NUMARASI | GRUP ÜYELERİ          | SUNUM DURUMU | TEZ DANIŞMANI                |
|---------|------------------|-----------------------|--------------|------------------------------|
| 27      | 18****050        | E**** Y*****T         | Bütünleme    | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Özkan  |
|         | 19****024        | An** G*****A          |              |                              |
| 28      | 19****041        | Tu*** C****I          | Bütünleme    | Dr. Öğr. Üyesi Hikmet Erbyık |
| 29      | 20****027        | Pi*** B**I E*E        | Bütünleme    | Dr. Öğr. Üyesi Hikmet Erbyık |
| 30      | 20****068        | Mu***** Fu**** T****I | Bütünleme    | Doç. Dr. İbrahim Sabuncu     |
|         | 20****018        | Hü***** Um**C***K     |              |                              |
| 31      | 11****039        | Se** K*****A          | Kaldı        | Doç. Dr. İbrahim Sabuncu     |
| 32      | 18****012        | Em***** K*****K       | Kaldı        | Doç. Dr. İbrahim Sabuncu     |