

**İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ ANABİLİM DALI**  
**TEZSİZ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERSLERİ**  
**DERSLER (TÜRKÇE)**

Ders Kodu	Dersin Adı	T+U+L	Z/S	AKTS
SBE5000	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	3+0+3	Zorunlu	<b>6</b>
İSG9010	Risk Değerlendirmesi ve Acil Durum Yönetimi	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9020	İş ve Sosyal Güvenlik Hukuku	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9030	İş Güvenliği ve Mühendislik	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9040	Yangın ve Çevre Koruma	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9050	Acil Durumlar ve İlk Yardım	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9060	Ergonomi	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9070	Örgütsel Davranış ve Çalışma Psikolojisi	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9080	İş Kazaları ve Meslek Hastalıklarından Korunma	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9090	İş Güvenliği Hukuku ve Mevzuatı	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9100	Çalışma Yaşamında Özel Risk Gruplarındaki İşçilerin Korunması ve İş Güvenlikleri	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9110	İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulamaları	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9120	İş Hijyeni, Kimyasal Etkenler ve Güvenlik	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9130	Kimyasal, Fiziksel ve Biyolojik Risk Etmenleri	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9140	Yapı İşlerinde İş Güvenliği	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9150	İş Sağlığı ve Güvenliğinde Ekonomik Analiz	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9160	İş Sağlığı ve Güvenliğinde Verimlilik Metrikleri ve Performans Ölçümü	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9170	İş Sağlığı ve Güvenliği Temelinde Veri Analistikleri	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9180	Çalışma Hayatı ve Etik	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9190	Enerji Tesis ve Güç Sistemlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9200	Tehlikeli ve Atık Madde Yönetiminde Patlayıcı ve Parlayıcı Ortamlar	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9210	Güvenlik Kültürüün Tanımı, Boyutları ve Özellikleri	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9220	İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetiminde Raporlama	3+0+3	Seçmeli	<b>6</b>
İSG9000	Dönem Projesi	0+1+1	Zorunlu	<b>8</b>
İSG9220	Yeterlilik	0+0+0	Zorunlu	<b>0</b>

**OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY NON-THESIS MASTER'S PROGRAM COURSE**  
**CATALOG AND COURSE CONTENTS**  
**(ENGLISH)**

Lesson Code	Course Title	T+U+ L	C/E	ECTS
SSI5000	Scientific Research Techniques and Publication Ethics	3+0+3	Compulsory	<b>6</b>
OHS9010	Risk Assessment and Emergency Management	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9020	Labor and Social Security Law	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9030	Occupational Safety and Engineering	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9040	Fire and Environmental Protection	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9050	Emergencies and First Aid	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9060	Ergonomics	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9070	Organizational Behavior and Work Psychology	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9080	Protection from Work Accidents and Occupational Diseases	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9090	Occupational Safety Law and Legislation	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9100	Protection and Occupational Safety of Workers in Special Risk Groups in Working Life	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9110	Occupational Health and Safety Practices	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9120	Occupational Hygiene, Chemical Factors and Safety	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9130	Chemical, Physical and Biological Risk Factors	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9140	Occupational Safety in Construction Works	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9150	Economic Analysis in Occupational Health and Safety	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9160	Efficiency Metrics and Performance Measurement in Occupational Health and Safety	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9170	Data Analytics on the Basis of Occupational Health and Safety	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9180	Working Life and Ethics	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9190	Occupational Health and Safety in Energy Facility and Power Systems	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9200	Explosive and Flammable Environments in Hazardous and Waste Material Management	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9210	Definition, Dimensions and Characteristics of Safety Culture	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9220	Reporting in Occupational Health and Safety Management	3+0+3	Elective	<b>6</b>
OHS9000	Term Project	0+1+1	Compulsory	<b>8</b>
OHS9220	Sufficiency	0+0+0	Compulsory	<b>0</b>