

GEMİ İNŞAATI PROGRAMI - PROGRAM ÇIKTILARI

PC NO	PROGRAM ÇIKTISI
PC1	Mesleği ile ilgili temel, güncel, uygulamaya yönelik bilgilere sahip olur ve etkin şekilde kullanır.
PC2	İş sağlığı ve güvenliği ve kalite süreçleri hakkında bilgi sahibi olur.
PC3	Mesleği ile ilgili bilişim teknolojilerini (yazılım, program, animasyon vb.) etkin kullanır.
PC4	Mesleki problemleri ve konuları bağımsız olarak analitik ve eleştirel bir yaklaşımla değerlendirir ve çözüm önerileri sunar.
PC5	Bilgi ve beceriler düzeyinde düşüncelerini yazılı ve sözlü iletişim yolu ile sunar, anlaşılır biçimde ifade eder.
PC6	Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alır.
PC7	Kariyer planlaması yapar ve yaşam boyu öğrenme yaklaşımını benimser.
PC8	Alanı ile ilgili verilerin toplanması, değerlendirilmesi ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında; toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere sahiptir.
PC9	Bir yabancı dili kullanarak alanındaki bilgileri takip eder ve meslektaşları ile iletişim kurar.
PC10	Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları çerçevesinde farkındalığa sahiptir.
PC11	Dijitalleşme, çevre bilinci, yeşil dönüşüm ve sürdürülebilirlik konularında farkındalığa sahiptir.
PC12	Gemi ve yat inşasına ait teknik ve üretim resimlerini okur, hazırlar ve bilgisayar destekli ortamda düzenler.
PC13	Kullanılan malzeme, yapı elemanları ve birleştirme yöntemlerini üretim gereksinimlerine göre seçer; üretim ve kaynak işlemlerini kontrol eder.
PC14	İnşa, donatım, bakım-onarım ve tersane süreçlerini iş akışına uygun yürütür ve değerlendirir.
PC15	Sevk, yardımcı makine, boru ve donatım sistemlerine ait verileri kullanır, sistem ilişkilerini analiz eder.
PC16	Gemi formu, yapı elemanları, hidrostatik, stabilite ve boyuna mukavemete ilişkin temel hesaplamaları yapar ve değerlendirir

*Programa özgü çıktılar