

BALIKÇI GEMİSİ KAPTANI PROGRAMINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

ALAN : DENİZCİLİK ALANI
MESLEK : BALIKÇI GEMİSİ KAPTANI
MESLEK SEVİYESİ : 4. SEVİYE

MESLEK ELEMANI TANIMI

Gemi adamları yönetmeliğinde tanımı yapılmış balıkçı gemilerini sevk ve idare ederek su ürünleri avcılığı yapan gemi adamıdır.

GİRİŞ KOŞULLARI

1. İlköğretimi tamamlamış olmak.
2. Mesleğin gerektirdiği işleri ve yeterlikleri yapacak bedensel ve fiziksel özelliklere sahip olmak.

İSTİHDAM ALANLARI

Denizcilik alanından mesleğin gerektirdiği yeterlikleri kazanan bireyler sektörde;

1. İlgili mevzuatlar doğrultusunda gemilerde,
2. Denizcilikle ilgili kuruluşlarda,
3. Su ürünleri üretim çiftliklerinde,
4. Su ürünleri ile ilgili kuruluşlarda vb. yerlerde çalışabilirler.

EĞİTİM-ÖĞRETİM ORTAMLARI VE DONANIMLARI

1. Mesleki Eğitim Merkezleri, Halk Eğitimi Merkezleri ve sektördeki işletmelerde eğitim verilmektedir.
2. Programın uygulanabilmesi için Denizcilik alanı standart donanımları ve mesleklerin gerektirdiği ekipmanlar sağlanmalıdır.

EĞİTİMCİLER

1. Programın uygulanmasında Denizcilik alanında eğitim almış ve tercihen sektör deneyimi olan alan öğretmenleri görev almalıdır.
2. Programın uygulanmasında gerektiğinde Denizcilik alanında sektör deneyimi olan teknisyen ve meslek elemanlarından yararlanılabilir.
3. Usta öğretici ; bu programla ilgili modül ve yeterlikleri almış olmalıdır.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Bireylerin, çeşitli ölçme araçları kullanılarak;

1. Modüllerin sonunda kazandığı yeterlikler ölçülecektir.
2. Modüller ile kazandıkları bilgi, beceri ve tavırları ölçülecektir.
3. Ölçme sonuçları program sonunda değerlendirilecektir.
4. Eğitim kurumunda, işletmede ve kendi kendilerine yaptıkları tüm öğrenim faaliyetleri değerlendirilecektir.

BELGELENDİRME

Sertifika programlarında; meslek elemanlarının sahip olduğu yeterlikleri kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilir. Bu programlarda mesleğin yeterliklerine sahip meslek elemanları yetiştirmek amaçlanmaktadır.

- Sertifika öğretim programı sürecinde bireylerin tamamladığı modüller, aldığı eğitimin tümü ve kazandıkları yeterlikler belgelendirilir.
- Öğretim programının sonunda mesleğin yeterliklerini kazanan bireylerin aldığı belgeler mevzuat doğrultusunda sertifikada değerlendirilir. Bireyler mesleğin düzeyine göre mesleğinde sertifika alabilir.

- Bireyler gelecekte meslek değiştirmek veya mesleğin ilişkili olduğu diğer mesleklere geğmek amacıyla eğitim almak isterse, kazandığı yeterlikler değerlendirilecektir.
- Fark modüllerini tamamlayanlar ikinci bir meslekte kendini yetiştirebilecektir.
- Öğretim programından ayrılan bireyin kazandığı yeterlikler belgelendirilerek istendiğinde diğer sertifika programlarında değerlendirilir.
- Mesleğin seviyesine ve yeterliklerine sahip olanlar sertifika almaya hak kazanır ve ilgili iş yerlerinde çalışabilirler.

YATAY VE DİKEY GEÇİşLER

Mesleğe yönelik geniş tabanlı yeterlikler kazandırmak hedeflenmiştir.

1. Eğitimin sonunda,mesleğinde sertifika alan birey gerektirdiğinde fark eğitimi olarak diploma programını tamamlayabilir.
2. Meslekî eğitim alan veya bitirmiş olan birey; gerekli modülleri tamamlayarak alandaki diğer meslekler arasında geğiş yapabilir.

EğİTİM SÜRESİ

1. Meslek programının toplam eğitim süresi 2600/1712 saat olarak planlanmıştır. Bu süreye 440/224 saatlik Mesleki Gelişim Modülleri ile 664 saatlik Mesleki Uygulamalar süreleri ilave edilecektir.
2. Eğitim süresinin okul, işletme ve bireysel öğrenme için ayrılmış dağılımı, modüller ile ilgili açıklamalarda belirtildiği gibi uygulanır.

ÖğRETİM YÖNTEM VE TEKNİKLERİ

Modüler öğretime yönelik olarak bireysel öğrenme yöntem ve teknikleri uygulanır.

1. Eğitimciler bireylere rehberlik eder.
2. Bireyler kendi kendine öğrenmeye teşvik edilir.
3. Bireylerin aktif olması sağlanır.
4. Bireyler araştırmaya yönlendirilir.
5. Bireyler kendi kendilerini değerlendirebilir.
6. Bireylere meslekî yeterlik kazandırmaya yönelik yöntem ve teknikler uygulanır.

İş BİRLİğİ YAPILACAK KURUM VE KURULUşLAR

Bireyler, programın gerektirdiği öğretim faaliyetleri, istihdam olanakları ve planlama konularında, çevredeki üniversiteler, , sivil toplum örgütleri, Tarım Bakanlığı, Denizcilik Müsteşarlığı, Devlet Su işleri Genel Müdürlüğü, Liman Başkanlığı, Denizcilik firmaları ve meslek elemanları ile iş birliği yapılarak yönlendirilir.

ÖğRENCİ/KURSIYER KAZANIMLARI

Programın sonunda mesleğe yönelik olarak öğrenci / kursiyer;

1. Mesleğin ait olduğu alandaki temel bilgi ve becerileri kazanabilecektir.
2. Alanın gerektirdiği temel yeterliklere sahip olabilecektir.
3. Mesleğin gerektirdiği işleri yapabilecektir.
4. Mesleğin gerektirdiği özel mesleki yeterlikleri kazanabilecektir.
5. Öğrenci/Kursiyer merkezli daha aktif ve kendi hızına göre öğrenme olanağı tanıyan kazanımlara sahip olabilecektir.

EĞİTİM-ÖĞRETİM FAALİYETLERİ

1. Sertifika programında yer alan modüllerde öngörülen eğitim öğretim uygulamaları yapılır.
2. Her merkez, 664 saatlik Mesleki Uygulamaların içeriğini ağırlıklı olarak mesleğe ait modüllerden olmak üzere, sektörün beklentilerini yansıtacak modüllerden oluşturur. Mesleki uygulamalar, modüllerdeki öğrenme faaliyetlerinin uygulamalarından oluşur.

MESLEKİ GELİŞİM MODÜLLERİ

1. Öğrenci/kursiyerin yaşam boyu kullanabileceği ve mesleki gelişmesine yararlı olabilecek, üretken, bilim ve teknoloji üretimine yatkın, beceri düzeyi yüksek olarak yetiştirilmesi, iyi ilişkiler kurabilmesi, işe uyum sağlayabilmesi gibi genel bilgi ve becerilerin kazandırıldığı modüllerdir.
2. Bu modüller ile öğrenci/kursiyerlere ulusal ve uluslararası iş gücünden beklenen yeterlikleri kazandırmak amaçlanmaktadır.
3. Meslekî Gelişim modül tablosundan, çevrenin istihdam durumu, öğrenci/kursiyerlerin hazır bulunuşluk düzeyi göz önüne alınarak modüller seçilecek ve yeterlik tablosunda yer alan süreye ilave edilecektir.
4. Dördüncü seviye meslek elemanları, bütün Mesleki Gelişim modüllerini tamamlamış olacaklardır.
5. Meslekî gelişim modülleri programlardan bağımsız olarak da kullanılabilir.

KAZANDIRILAN YETERLİKLER		DERSİN MODÜLLERİ	SÜRE
1	Sosyal hayatta sağlıklı ve etkili iletişim kurmak ve sürdürmek	Sosyal Hayatta İletişim	40/16
2	İş hayatında sağlıklı ve etkili iletişim kurmak ve sürdürmek	İş Hayatında İletişim	40/16
3	Türkçe'yi doğru konuşmak	Diksiyon-1	40/32
4		Diksiyon-2	40/32
5	Mesleği ile ilgili gelişmeleri izlemek ve kendini kişisel olarak sürekli geliştirmek	Kişisel Gelişim	40/16
6	İşletme, finansman, pazarlama, reklam, satış, iş hukuku, kariyer gelişimi ve iş kurma becerileri kazanmak	Girişimcilik	40/24
7	Çevreye karşı duyarlı olmak ve çevreyi korumak	Çevre Koruma	40/16
8	Meslek etiği gereklerine uymak	Meslek Etiği	40/16
9	İş yerinde plan, program ve iş organizasyonu yapmak	İş Organizasyonu	40/16
10	İşçi sağlığı mevzuatına uymak ve iş güvenliği önlemlerini almak	İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı	40/24
11	Temel düzeyde araştırma yapmak	Araştırma Teknikleri	40/16

MODÜL VE İÇERİKLERİ

- Öğrenme süresi her modül için toplam 40 saattir.
- Kazandırılacak yeterliliğe bağlı olarak her Modül 40/8, 40/16, 40/24, 40/32, 40/40 olarak yapılabilir.
- Modüllerde önerilen bu süreler öğrenme faaliyetlerindeki teorik ve uygulamalı tüm içeriği kapsar.
- Modül içeriğindeki öğrenme faaliyetinin uygulanması imkânı olmadığında, diğer okullarla ve işletmelerle iş birliği çerçevesinde uygulamalar yapılabilir.
- Kursiyer/öğrencinin önceden kazandığı yeterlikleri tekrar alma zorunluluğu yoktur.
- Modül ve yeterlikler programdaki uygulama sırasına göre alınacaktır.
- Programda yer alan modül ve yeterliklerin uygulama sırası zümre kararı ile belirlenir.

NOT:Balıkçı Gemisi Kaptanı programı yeterlikler tablosu ve modülleri aşağıda verilmiştir.

YETERLİK VE MODÜL TABLOSU

NO	YETERLİKLER	MODÜLLER	SÜRE
1	Bilgisayar, temel donanım ve programlarını kullanmak	Bilgisayar Kullanma	40/32
2	Bilgisayarda doküman hazırlamak	Doküman hazırlama	40/32
3	Yangın önleme ve yangınla mücadele etmek	Yangın Önleme ve Yangınla Mücadele	40/32
4	Denizde temel ilk yardımı vermek	Temel İlk Yardım	40/32
5	Personel güvenliği ve sosyal sorumluluk sağlamak	Personel Güvenliği ve Sorumluluk	40/32
6	Denizde kişisel can kurtarmak.	Denizde Kişisel Can Kurtarma	40/32
7	Can kurtarma araçlarını kifayetli kullanmak	Can Kurtarma Araçlarını Kullanmada Yeterlilik	40/32
8	Gemi adamlığını tanımak	Gemi Adamlığı	40/32
9	Rotayı belirlemek	Temel Seyir	40/32
10	Temel gemicilik işlemlerini yaparak kürekli bot kullanmak	Temel Gemicilik	40/16
11	Malzeme bakımı yapmak	Malzeme Bakımı	40/16
12	Balıkları ayırt etmek	Balıklar	40/24
13	Yumuşakça ve eklem bacaklıları ayırt etmek	Yumuşakça ve Eklem bacaklılar	40/24
14	Biyolojik oşinografi ölçümleri yapmak	Biyolojik Oşinografi	40/16
15	Fiziksel oşinografi ölçümleri yapmak	Fiziksel Oşinografi	40/16
16	Balıkçılık ve su ürünleri mevzuatını uygulamak	Balıkçılık ve Su ürünleri Mevzuatı	40/16
17	Gemi kaptanı için genel deniz mevzuatı uygulamak	Gemi Kaptanı İçin Genel Deniz Mevzuatı	40/32

18	Su üzerinde yüzmek	Su Üzerinde Yüzme	40/32
19	Yanan denizde yüzmek	Yanan Denizde Yüzme	40/32
20	Su içinde kazazedeleri kurtarmak	Su İçinde Kazazede Kurtarma	40/32
21	Kılavuz seyri yapmak	Kılavuz Seyri	40/32
22	Radar gözlem ve pilotlama yapmak	Radar Gözlem ve Pilotlama	40/24
23	Akıntı seyri yapmak	Akıntı Seyri	40/8
24	Seyir planı yapmak	Seyir Planı	40/32
25	Gemici bağlarını yapmak	Gemici Bağları	40/16
26	Dikiş ve yük bağlarını yapmak	Dikiş ve Yük Bağları	40/32
27	Tekne ve donanım bakımı yapmak	Tekne ve Donanım Bakımı	40/32
28	Makine ve sistemleri hazırlamak	Makine ve Sistemleri Hazırlama	40/32
29	Makine ve cihaz bakımı yapmak	Makine ve Cihaz Bakımı	40/32
30	Rüzgar tahmini yapmak	Rüzgar Tahmini	40/16
31	Yağış tahmini yapmak	Yağış Tahmini	40/16
32	Denizde çatışmayı önleme işareti göstermek	Denizde Çatışmayı Önleme İşaretleri	40/16
33	Denizde çatışmayı önleme manevrası yapmak	Denizde Çatışmayı Önleme Manevraları.	40/16
34	Pervaneli gemide kuvvet kullanmak	Pervaneli Gemide Kuvvet Kullanma	40/32
35	Pervaneli gemide manevra yapmak	Pervaneli Gemide Manevra	40/32
36	Sancaklar ile kodlu haberleşme yapmak	Kodlu Sancak Haberleşmesi	40/16
37	VHF Radyo-telefon haberleşmesi yapmak	VHF Radyo-Telefon Haberleşmesi (Very High Frequency)	40/32
38	GMDSS ve arama kurtarma sağlamak	GMDSS ve Arama Kurtarma (Küresel deniz tehlike sinyal sistemi)	40/16
39	VHF – DSC haberleşmesi yapmak	VHF – DSC Haberleşmesi (Very High Frequency - Digital Selective Call)	40/32
40	Balıkçı gemilerini donatmak	Balıkçı Gemileri ve Donanımları	40/32
41	Yük donanımlarını hazırlamak	Yük Donanımları	40/32
42	Ağ çeşidine göre ip seçimi ve ağ kalıbı hazırlamak	Ağ Malzemeleri	40/32

43	Düğüm atma, mekik ve kalıba ip dolamak	Ağ Örne	40/32
44	İstenen ölçülerde ağ kesme ve yama yapmak	Ağ Kesimi	40/32
45	Trol ağlarını donatmak	Trol Donatımı	40/32
46	İğrip ağlarını donatmak	İğrip Donatımı	40/32
47	Dreç ağlarını donatmak	Dreç Donatımı	40/32
48	Gırgır ağlarını donatmak	Gırgır Ağ Donatımı	40/32
49	Voli ağlarını donatmak	Voli Ağ Donatımı	40/32
50	Uzatma ağlarını donatmak	Uzatma Ağı Donatımı	40/16
51	Tuzak ağlarını donatmak	Tuzak Hazırlanma	40/32
52	Sürü hareketlerini kontrol etmek	Popülasyon Dinamiği	40/32
53	Serpme avcılığı yapmak	Serpme Avcılığı	40/24
54	Gırgır avcılığı yapmak	Gırgır Avcılığı	40/32
55	Voli avcılığı yapmak	Voli Avcılığı	40/32
56	Uzatma ağları avcılığı yapmak	Uzatma Ağları Avcılığı	40/16
57	Tuzaklarla avcılık yapmak	Tuzaklarla Avcılık	40/32
58	Trol avcılığı yapmak	Trol Avcılığı	40/32
59	İğrip avcılığı yapmak	İğrip avcılığı	40/32
60	Dreç avcılığı yapmak	Dreç Avcılığı	40/16
61	Temizlik ve dezenfeksiyonu sağlamak	İşletme Temizlik ve Dezenfeksiyonu	40/8
62	Sanitasyon kurallarına uygun kişisel bakım ve hazırlık yapmak	Personel Hijyeni	40/32
63	İşleme tesisine veya pazara balık nakli yapmak	İşleme Tesisine ve Pazara Balık Nakli	40/16
64	İşlenecek su ürünlerine ön işlem yapmak	Su Ürünlerinde İşlemeye Hazırlık.	40/16
65	Su ürünlerini soğutmak ve dondurmak	Su Ürünlerini Soğutma ve Dondurma Teknikleri	40/16
TOPLAM			2600/1712
MESLEKİ UYGULAMALAR			664
MESLEKİ GELİŞİM MODÜLLERİ			440/224
GENEL TOPLAM			2600 Saat