

KIBRIS SOSYAL BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ REKTÖRÜ
PROF. DR. İSMAİL GÜLEÇ'E GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE
NEDENLERİ

1. PİYASA TALEPLERİ:

Yeni mesleklerin ortaya çıkışı ve meslek değiştirme hızlanmakta, aynı işte çalışma süreleri kısalmaktadır. İş dünyası bilginin yanında yetkinlikleri yüksek elemanlar tercih etmektedir. Meslekleri tanımlamak ve sınırları çizmek mümkün olmaktadır. Dolayısıyla geçen yüzyılda olmayan bir çok yeni meslek ortaya çıktı ve çıkmaya da devam etmektedir.

2. DİJİTAL DÜNYADAKİ HIZLI GELİŞİM :

Dijital dünyada yer alan bilgiler çok hızlı artmaktadır.2013'e kadar üretilen bilginin tamamının 2016'da iki günde üretileceği öngörülmektedir.

Üniversiteler mezunlarını şu anda bilmediğimiz alanlarda ve mesleklerde çalışmaya , henüz icat edilmemiş aletleri kullanmaya ve tanımlanmamış problemleri çözmeye hazırlamayı zorunlu kılmaktadır. Bu durum da meslekten daha çok öğrencilerin geleceğe daha iyi hazırlanması ile ilgilidir. Böyle olunca da on sene önce tahmin edemeyeceğimiz meslekler ortaya çıkarken on beş sene öncenin gözde meslekleri bugün gözden düşmüştür. Hangi bölüm olursa olsun eğer öğrenci

Çok iyi sözlü yazılı iletişim,

Eleştirel düşünme

Takım çalışması

Liderlik

Girişimcilik

Yenilikçilik,

gibi yetkinlikleri kazanmadığı takdirde rekabet ortamında ayakta kalması mümkün görünmemektedir.

Bununla birlikte geleneksel meslekler tıp, mühendislik, hukuk, edebiyat, iktisat gibi programlar her zaman güncelliğini koruyacaktır.Meseleye bir de ülke ihtiyaçları bakımından bakmak gerekir. Piyasa talepleri bazen ülkenin ihtiyacı olan uzmanlık alanı isteyen konulara yeterince ilgi gösterilmemesine neden olabilmekte, bu durum da devleti zafiyete uğratabilmektedir. Özellikle sanat ve kültür dalları ile ülkenin içinde bulunduğu coğrafyaya bağlı olarak karşılaştığı sorunlar için uzmanlar yetiştirmek zorunda olduğumuzu hatırlatmak isterim. Enerji, çevre sorunları , sosyoloji gibi ülke açısından çok önemli olan ancak öğrencilerin ilk başta düşünmedikleri konular teşvik edilerek zeki ve başarılı öğrencilerin bu alanlara yönelmesinin yolları aranmalıdır.

İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ KUZAY KIBRIS KAMPÜSÜ REKTÖRÜ PROF. DR. ERCAN KAHYA'YA GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE NEDENLERİ

1. DENİZCİLİK BİLİMLERİ VE TEKNOLOJİSİ:

Dünya ticaretinin yaklaşık yüzde 80'lik kısmının denizyolu ile yapıldığı göz önünde tutulup, alandaki mesleklerin getirisinin yüksek olması sebebiyle denizcilikle ilgili mesleklerin seçimini cazip kılmaktadır.

2. MATEMATİK VE BİLGİSAYAR ALANI :

Matematik ve bilgisayar alanı altındaki bütün mesleklerde büyük bir artış görülmesi beklenmektedir. Bu alanın içerisinde bilgisayar programcılığı, yazılım geliştirme uzmanlığı, bilgi güvenliği analistliği gibi meslekler bulunuyor.

3. BİLGİ / BİLİŞİM VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ:

Bilgi teknolojileri, bilgisayar ve iletişim teknolojilerinin birlikte kullanılmasıyla oluşturulmuş sistemlerdir. Gelecekte revaçta olacak meslekler arasında yer almaktadır. Buna bağlı alt segmentler oluşturulabilirsek; "Veri Analiz Uzmanlığı", "Bilgisayar ve Sistem Mühendisliği" ve "İnternet Güvenliği".

4. EKOLOG:

Dünya nüfusunun artışı ve çevresel atıkların miktarının yükselmesi , çevresel temizliği ön plana çıkarıyor. Bu konuda görev alacak insanlara ihtiyaç duyulacak

5. FİZYOTERAPİST :

Dünya genelinde yaşlı ve engelli nüfusun artışı, fizyoterapistlere yeni meslek alanları oluşturacak.

6. ŞEHİR PLANLAYICISI :

Nüfusun artmasıyla bir kaos haline gelen şehir yaşamı, etkinliklerin ve yerleşim bölgelerinin detaylı planlanmasını zorunlu kılıyor.

ULUSLARARASI FİNAL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRÜ

PROF. DR. ABDULLAH Y. ÖZTOPRAK'A GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE NEDENLERİ

1. GENETİK BİLİMİ :

Moleküler Biyoloji alanında yapılan çalışmalar sayesinde bir çok hastalığın nasıl geliştiği belirlenmiş ve tedavi yöntemleri açısından birçok gelişme yaşanmıştır. Bunun dışında ile ilgili de araştırmalar yapılarak genetik sorunların nasıl geliştiği ve canlıların bundan ne derece etkilendiği de ortaya konulmuştur. Bu konular gelecek yıllarda daha da önem kazanacaktır.

2. BİLGİSAYAR OYUNLARI GRAFİK TASARIMI:

Dünyada 1 milyardan fazla insan bilgisayar oyunları oynuyor ve her geçen gün bu sayı artarak devam ediyor. Amerika'da bazı üniversitelerin mühendislik fakültelerinde bilgisayar bilimleri, Oyun geliştirme, multimedya ve yaratıcı teknolojiler, oyun tasarımcılığı, 3 D animasyon gibi birçok bölüm yer alıyor.

3. DİJİTAL PAZARLAMA :

Dijital pazarlama, çok geçmişi olmamasına rağmen şu anda pazarlama dünyasının vazgeçilmez , en çok aranan kanallarından biri haline gelmiştir. Öyle ki başka pazarlama kanallarına ihtiyacı bile ortadan kaldırmaktadır. Dijital pazarlamanın kendi içinde de uzmanlık alanları bulunuyor.

Bunlar kısaca:

Arama motoru pazarlaması (SEM),

Arama moturu optimizasyonu (SEO),

E-posta pazarlaması,

Sosyal medya pazarlaması,

İçerik pazarlaması,

Banner kampanyalar (display)

4. BESLENME VE DİYETİTİK:

Yaşam boyu toplumun yeterli ve dengeli beslenme ile sağlığının korunması, iyileştirilmesi, geliştirilmesi ve yaşam kalitesinin artırılması, toplumda beslenme ile ilintili hastalıkların tedavi edilmesi amacıyla teknolojik ve bilimsel donanıma ve uluslararası düzeyde kaliteye sahip bir sağlık profesyoneli olacak diyetisyenler günümüzden geleceğe daha da artan bir potansiyeli mevcuttur. Beslenme ve diyetetik bilim dalının ulusal ve uluslararası alanda söz sahibi olması ve sağlığın geliştirilmesine katkı sağlaması için bilimsel gelişme ve gerçekler ışığında var olan programların sürekli yenilenmesi akademik kadro ve teknolojik alt yapının geliştirilmesi oldukça önemlidir.

5. YAPAY ZEKA VE ROBOT BİLİMİ :

Yapay zeka, bir bilgisayarın veya bilgisayar kontrolündeki bir robotun çeşitli hareketlerini ve faaliyetleri zeki canlılara benzer şekilde yapabilme kabiliyetidir. Hızla gelişen dünyada günlük ihtiyaçlarımızı yapabilmek için yeterli zamanı bulamadığımızdan dolayı, birçok işimizde yapay zeka ürünü olan robotları kullanmaktayız. İlerleyen yıllarda daha fazla alanda robotlara ihtiyaç duyulacaktır.

6. YENİLENEBİLİR ENERJİ UZMANLIĞI:

Dünyada sürekli artan nüfus sayısı artışı ile paralel bir şekilde tüketimi de çok hızlı bir şekilde tüketimi de çok hızlı bir şekilde yükseltmektedir. Hal böyleyken artan nüfusun da getirdiği yoğun tüketim ile mevcut enerji kaynaklarının belirli bir süre sonra tüm insanlığa yetmeyeceği açık bir gerçek . Bu sebeple yenilenebilir enerji konusunda hem çevremizi korumak amacı ile hem de dünya üzerinde ki yaşamın uzun yıllar boyunca devam edeceğini düşünerek şu anki yenilenemeyen enerjini kaynaklarının yeterliliğini sağlayabilmemiz gerekmektedir. Artan nüfus ile devamlı olarak çevreye zararlı mevcut enerji kaynaklarının kullanımına devam edilmesi dünyanın dengesini bozarak sıcaklık artışları, mevsimsel farklılıklar, su seviyelerinin yükselmeleri gibi sadece ülkemizi değil tüm dünyayı ilgilendiren büyük problemlerin ortaya çıkmasına sebep olacaktır.

Bu bağlamda alternatif enerji kaynakları yaratmak büyük önem arz etmektedir.

7. BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ:

Biyomedikal Mühendisliği tıbbi araç ve gereçlerin tasarımından , bakımına, üretimine ve pazarlamasına ve bilim dünyasına sunulmasını içermektedir. Her geç günartan hastalıklara uygun tedaviyi yapabilecek tıbbi araç ve gereçlere ihtiyaçlar artacağından bu bölüm önemlidir.

KIBRIS AMERİKAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRÜ
PROF. DR. SERDAR SAYDAM'A GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE
NEDENLERİ

1. BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ:

Biyomedikal Mühendisliği, geleneksel mühendisliğin analitik deneyimlerinden yararlanarak, biyoloji ve tıpta karşılaşılan problemlerin çözümü için çalışan ve sağlık bakımı konusunda genel anlamda ilerlemeler sağlamayı hedefleyen bir mühendislik dalıdır. Öğrencilerin bu mühendislik dalını seçmelerindeki etkenler; insanlara hizmet etme hazzı, canlı sistemlerle yapılan çalışmalarda görev alma ve en ileri teknolojileri tıbbi bakımın kompleks alanlarında uygulayabilme heyecanı olarak özetlenebilir.

2. SERMAYE PİYASASI UZMANLIĞI:

Bu kişiler ülkedeki menkul kıymetleri yabancı yatırımcılara pazarlayan uluslararası sermaye piyasa uzmanlarıdır. Ülkeye Finansman sağlarlar. İktisat ve işletmeyle birlikte muhasebe, finans, pazarlama ve diğer sosyal bilgiler dallarındaki yetenekleri, meslekleri açısından önemlidir.

3. ÖZEL EĞİTİM BÖLÜMLERİ:

Zihin Engelliler , İşitme Engelliler, Görme Engelliler öğretmenlikleri atanma ve istihdam alanı gittikçe büyüyen mesleklerdir.

4. GÖRSEL İLETİŞİM TASARIMI :

Jenerik çekmekten , paket tasarımı yapmaya kadar geniş bir çalışma alanı vardır. Yaratıcılığın teknolojiyle bulunduğu bu alan görsellik ile ilgili bir çok yerde iş sahasına sahip . Tasarımcılar; İletişim medya ve reklamcılık alanlarının yanı sıra bilgisayar destekli grafik tasarımı ile de uğraşabiliyor. Bölüm öğrencileri mezun olmadan iş teklifleriyle karşılaşabiliyor.

5. ULUSLAR ARASI FİNANS:

Bu sektörde uluslar arası finans piyasalarından kaynak sağlayıp bunu en verimli ve etkin şekilde yatırıma dönüştürmeye gayret eden, banka ,sigorta ve borsa şirketlerinde yönetici olarak çalışabilecek kişilerdir. Türkiye’de faaliyet gösteren uluslar arası şirketlerde finansal analist, strateji planlama yöneticisi ve borsa uzmanı olarak çalışabilirler.

6. GIDA MÜHENDİSİ:

Günümüzde tüketicilerin hijyen standartları yüksek ortamlarda üretilmiş ürünlere olan fazlalığı gıda mühendislerine olan ihtiyaçları arttırmıştır.Yağ teknolojisi, meyve-sebze teknolojisi, süt teknolojisi, et teknolojisi gıda maddelerinin ambalajlanması, duyu analizi, temel işlemler, moleküler biyoloji, mikrobiyoloji alanlarında Eğitim alan öğrenciler gıda laboratuvarlarında, gıda üretim tesislerinde kolaylıkla iş bulma imkanına sahiptirler.

7. LOJİSTİK :

Lojistik, oldukça önemli bir konumda. Yeni ekonomik yapıyla birlikte şirketlerin, maliyetlerini azaltması, müş

teri memnuniyetinin sağlanması gibi konulara odaklanması için lojistik elemanlarına daha da önce kazandıracak. Bu konuların gün geçtikçe önem kazanması da mesleğin popüler hale gelmesini sağlayacak.

8. GIDA KİMYAGERİ :

Daha lezzetli yiyecek üretimi, yediklerimizin daha verimli hale getirilmesi için dokularıyla oynanması ve düzeltilmesi gıda kimyagerlerinin işidir. Bu alana gelecekte daha fazla gereklilik olması nedeniyle de, 2020 yılına kadar gıda kimyagerlerine olan ihtiyaç artacak.

9. ETİK HACKER :

Günümüzde bazı şirketler, güvenlik açıklarını saptamak ve önceden önlem almak için etik hackerları kullanıyor. Bu kişilere gelecekte ise çok daha fazla ihtiyaç duyulacak. Kendi verilerini korumak ve sistemlerini daha da güvenli hale getirmek isteyen şirketler, gelecekte bu kişileri istihdam etmeye başlayacak.

LEFKE AVRUPA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRÜ
PROF. DR. MEHMET ALİ YÜKSELEN'E GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI
VE NEDENLERİ

1. FİZYOTERAPİ:

Her geçen gün ilerleyen teknoloji ile birlikte bilgisayarlar başında hareketsiz geçen uzun çalışma saatleri, hızlı çalışma temposu ile egzersizden uzak ve gelişen tıp bilimi ile birlikte daha uzun yaşayan insanlar fizyoterapi mesleğinin önemini gelecekte daha da artıracaktır.

2. MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK :

Tıp alanındaki teknolojik gelişmelere bakıldığında dijital gen haritaları ve tek gen üzerinden bilgi alınarak yazılacak kodların çeşitli hastalıkların tedavi sürecinde belirleyici rol oynayacağı düşünülmektedir. Önümüzdeki süreçte bu gelişmelerin insan sağlığının ve yaşam sürelerinin daha da artması ile sonuç vereceği tahmin edildiğinden bu alanda yetişmiş nitelikli ihtiyaç giderek artacaktır.

3. GASTRONOMİ :

Yemek kültürü insanoğlu için artık bir ihtiyaçtan öte zevke dönüşmüştür. Bu alandaki müşteriğlerin beklentileri her geçen gün artmaktadır. İlgili alanda faaliyet gösteren firmaların müşterilerine daha kaliteli ve üst seviyede hizmet sunabilmek için bu alanda çok iyi yetişmiş uzmanlara olan ihtiyacı da gelecekte daha da artacaktır.

4. ULUSLARARASI FİNANS-TİCARET UZMANLIĞI :

İçinde bulunduğumuz bilgi çağında artık rekabet küreselleşmiş ve mesafeler kısalmıştır. Bu alanda nitelikli insan kaynaklarının şu an için yetersiz olduğu düşünülmektedir. Uluslar arası gelişmeleri izleyen küresel rekabete açık , büyük düşünen, yeni fırsatları değerlendirerek uluslar arası gelişmeleri izleyen küresel rekabete açık, büyük düşünen, yeni fırsatları değerlendirerek uluslar arası rekabette ön plana geçmeyi hedefleyen uzmanlara olan ihtiyaç önümüzdeki yıllarda giderek artacaktır.

5. TIP:

Her geçen gün ilerleyen teknoloji ve gelişen tıp bilimi ile birlikte tıp alanında ileri teknoloji ürünlerin kullanımı giderek artmakta ve bu da uzayan yaşam süreleri sonucunu doğurmaktadır. İnsanların sağlığını koruma ile hastalık ve sakatlıklarını iyileştirme alanında çalışacak uzman sağlık personellerine ihtiyaç her zaman vardı ve ileriki yıllarda da büyümesi beklenen tıp sektörüyle birlikte artarak devam edecektir.

6. YAZILIM GELİŐTİRİCİSİ – MÜHENDİSİ :

Yazılım , bugünkü elektronik dünyanın işlemlerini sağlıyor. Kişilerin kendi bilgisayarları ve hatta akıllı telefonlarından yapabildikleri işlemler her geçen gün gelişmekte ve inanılmaz bir hızla artmaktadır. Günlük hayatta bu denli kritik bir alanda yetecek nitelikli uzmanlara şirketlerin dünyanın neresinde olursa olsun kapısı açık olmaya devam edecektir.

7. PSİKOLOJİ:

Teknolojik gelişmeler insan yaşamını kolaylaştırmaktadır. Ancak bu başdöndürücü gelişmelerin bazı olumsuz etkilerinin de giderek karmaşıklaşan günlük yaşantıya uyum sürecinde insanların sıkıntılar yaşayabildiği bilinmektedir. Modern insanın karmaşık dünyasında mutlu olması ve toplumdaki izole yeni nesillerin artmaması için insan var oldukça psikoloji hep var olacak ve değeri gelecekte daha da artacaktır.

GİRNE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRÜ
PROF. DR. İLKAY SALİHOĞLU'NA GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE
NEDENLERİ

1. MATEMATİK:

Doğal, sosyal ve endüstriyel tasarım, modelleme, tahminde bulunma, analiz ve veri Değerlendirmede önde gelen meslek matematik ve uygulamalı matematiktir. Ve böyle olmaya da devam edecektir. Bu nedenle matematik önde gelen meslekler arasında yer alması kaçınılmazdır.

2. MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK:

İnsanlığın sürdürülebilir sağlıklı ve mutlu yaşamı için esas olan tıp, temel tıp bilimleri, sağlık bilimleri, hayvan ve bitki gen mühendisliği, ziraat mühendisliği ve zirai üretim, gıda ve gıda teknolojileri, ve benzeri ihtiyaçlarının karşılanması moleküler biyolojive genetik çalışmalar ile mümkündür. İnsanlık refahına hizmet veren bu bilim dalı geleceğin meslekleri arasındadır.

3. NANO TIP :

İnsanlığın geleceğini tehdit eden hastalık, gen bozuklukları, organ deformasyonu, mikroorganizma nicel ve nitel dengesizliği ve benzeri bir çok hastalığın üstesinden gelebilmek için kalıcı etkileri olan radikal çözümler yerine moleküler, atom ve atom altı parçacıkların düzenlenmesi ile tedavisi geleceğin tıp anlayışı olması beklenmektedir.

4. ENDÜSTRİYEL TASARIM:

İnsanlığın kısa ve uzun süreli her türlü ihtiyacının karşılanmasında ihtiyaç duyulan endüstriyel ürün tasarımcısına şimdi olduğundan daha fazla ihtiyaç duyulacaktır.

5. PSİKOLOJİ:

Gittikçe daha hızlanan ve karmaşık ve girift hale gelen insan yaşamına uyum sağlamada psikolojik danışmanlık kurumları da gelişmiş ve daha modern hale gelmesi Kaçınılmaz olduğundan psikoloji geleceğin mesleği olacaktır. Günümüzde maddiyatçılığın öne çıktığı yaşam tarzından kurtulup insanlığa daha saygılı toplum yaratabilmesinin de temeli psikolojik danışmanlık ve rehberlikten geçmektedir.

6. DİJİTAL BİLGİ YÖNETİMİ VE KORUMA:

İnsanlığın ve günümüz medeniyetinin ulaştığı düzeyde gerek kişisel ve gerekse kurumsal her türlü bilgi digital ortamsa elde edilmekte ve depolanıpsaklanmaktadır. Bilginin yönetimi, yanlış ellere geçmesinin önlenmesi ve doğru amaçlarla kullanılmasının koşulu doğru yönetilip yeterli düzeyde korunmasından geçmektedir.Bu nedenle bu işlevi görececek insan gücüne mutlaka ihtiyaç vardır. Ve ileriki yıllarda daha da ihtiyaç olacaktır.

7. REEKOMBİNAL ZİRAAT MÜHENDİSLİĞİ:

Gittikçe artan insan nüfusunun yeterli ve sağlıklı beslenebilmesi için yeterli besin kaynağına ihtiyaç vardır. Ve bu ihtiyaç gittikçe artmaktadır. İnsanlığın ve insanlığın ürünlerinden yararlandığı hayvanların doğru ve yeterli beslenmelerini ön koşullarından birisi rekombinal ziraatten ve bunu yapabilecek bilgilerle donatılmış rekombinal ziraat mühendisliğinden geçmektedir.

DOĐU AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRÜ
PROF. DR. NECDET OSAM'A GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE
NEDENLERİ

1. YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ :

(Elektronik ve imalat alanındaki gelişmelere bağlı olarak kapasitenin artması beklenmektedir.)

2. SAĞLIK HİZMETLERİ:

(Hemşirelik , Fizyoterapi ve Rahabilitasyon , Beslenme ve Diyetetik) – (Sağlığa yönelik hizmetlerin sürekliliği bakımından önümüzdeki yıllarda bu alanda kapasitenin artması)

3. TIP:

(Sağlığa Yönelik hizmetlerin sürekliliği bakımından önümüzdeki yıllarda bu alanda kapasitenin artması)

4. YAŞLI BAKIMI :

(Sağlığa Yönelik hizmetlerin sürekliliği bakımından önümüzdeki yıllarda bu alanda kapasitenin artması)

5. SÜRDÜRÜLEBİLİR TURİZM İŞLETMECİLİĞİ :

(Adamızın yüksek turizm potansiyeline sahip olmasından dolayı)

6. GENETİK MÜHENDİSLİĞİ :

(Bir çok hastalıkların kök sebepleri ve tedavilerine ışık tutacak bir potansiyele sahip olduğundan dolayı)

7. PSİKOLOJİ :

(Günümüzün stresli yaşamına bağlı olarak ortaya çıkan güncel sorunların artması ve buna bağlı olarak insan psikolojisi ve davranışlarını incelemek)

ADA KENT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRÜ
PROF. DR. ADİL ÇAĞLAR'A GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE
NEDENLERİ

1. BİLGİ İŞLEM VE BİLGİ PAYLAŞIMI İLE İLGİLİ MESLEKLER:

Gerekçesi bilgi ve veri günümüzde vücutta kan neyse toplumda o değere sahip olmuştur.

2. İNNOVASYON VE YARATICILIK İLE İLGİLİ :

Gelecekte hiçbir iş mevcudu tekrarlayarak ve daha iyi yaparak icra edilmeyecektir. Yapılacak her iş inovativ ve yaratıcı olmak zorundadır.

3. SANAT :

Bilgisayar Teknolojisi algoritmalara dayalı işleri insanlardan daha iyi ve verimli yapar hale gelecektir. Sanat insanların teknoloji karşısındaki yegane üstünlüğü olacaktır.

4. EĞLENCE :

Teknolojik gelişmeler büyük bir serbest zaman imkanı yaratacaktır, bu serbest zamanı daha mutlu edici ve insanları başarılı kılıcı bir şekilde değerlendirilmesi için eğlence sektörü bugün tahmin ettiğimizden çok daha hızlı gelişecektir.

5. EĞİTİM:

Gelecekte eğitim ömür boyu sürecek çok yönlü bir sektör haline gelecektir. Teknolojinin desteğiyle yaşanan her alan ve zaman bir öğrenme gelişme ve eğitimsel paylaşma ortamı haline gelecektir. Eğitimciliğin misyonu değişse bile önemi azalmayacaktır.

6. SAĞLIK:

İnsan ömrü bugün tahmin edilemeyecek ölçüde uzayacaktır ve karmaşık toplumsal ilişkiler ve ortamlar insanın bedensel ve ruhsal sağlığını tehdit edecektir. Sağlık Hizmetleri eğitimde olduğu gibi, teknolojiden büyük destek almasına rağmen özellikle ruhsal ve manevi alanlarda sağlık çalışanlarına ihtiyaç duyacaktır.

7. GİRİŞİMCİLİK :

Gelecekte içinde bulunduğu her durumu fırsata dönüştürecek ve bu fırsatları sonuç alacak bir mekanizmayla başarılı kılacak proaktif insanlara ihtiyaç duyacaktır.

KIBRIS SAĞLIK VE TOPLUM BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRÜ PROF. DR. MÜSLÜM ÇİÇEK'E GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE NEDENLERİ

1. HEKİMLİK:

Türkiye'de 2015 verilerine göre aktif çalışan hekim sayısı 128.181'dir. 100.000 kişiye düşen hekim sayısı 179'dur. OECD ülkelerinde bu oran 339'dur. Tıp eğitimindeki mevcut durumun devam etmesi, yeni kayıt yapılan öğrenci sayısının yaklaşık aynı kalması durumunda 2023 yılı sonunda hekim sayısının yaklaşık 205.000 olacağı beklenmektedir. Bu durumda bile 2023 yılında 100.000 kişiye düşen hekim sayısı 237 olacak ve bu rakam gelişmiş ülke seviyelerinin altında kalacaktır. KKTC ve diğer ülkeler de düşünüldüğünde uzun yıllar hekim ihtiyacı devam edecektir.

2. DIŞ HEKİMLİĞİ :

Türkiye'de 2015 verilerine göre aktif çalışan dış hekimi sayısı 21.268'dir. 100.000 kişiye düşen dış hekimi sayısı 32'dir Bu konuda OECD ortalaması ise 70'dir. Dış hekimliği eğitimindeki mevcut durumun devam etmesi, yeni kayıt yapılan öğrenci sayısının yaklaşık aynı kalması durumunda 2023 yılında 100.000 kişiye düşen dış hekimi sayısı 45 olacaktır. Bu orana ulaşıldığında dahi oran gelişmiş ülke seviyelerinin altında kalmaktadır. KKTC ve diğer ülkeler de düşünüldüğünde uzun yıllar dış hekimi ihtiyacı devam edecektir.

3. ECZACILIK :

Türkiye 'de 2015 verilerine göre aktif çalışan eczacı sayısı 26.642'dir. 100.000 kişiye düşen eczacı sayısı 35'dir. Bu konuda OECD ortalaması ise 87'dir. Eczacılık Fakültesi mezunları; hastalıkların teşhis ve tedavisi ile hastalıklardan korunmada kullanılan tabii ve sentetik kaynaklı ilaç hammaddelerinden değişik farmasötik tipte ilaçların hazırlanması ve hastaya sunulması; ilacın analizlerinin yapılması, farmakolojik etkisinin devamlılığı, emniyeti, etkinliği ve maliyeti bakımından gözetimi; ilaçla ilgili standardizasyon ve kalite güvenliğinin sağlanması ve ilaç kullanımına bağlı sorunlar hakkında hastaların bilgilendirilmesi ve çıkan sorunların bildirimine yapılmasına ilişkin faaliyetleri yürüten sağlık hizmeti veren bir meslek şeklinde tanımlanmaktadır. Ancak hem KKTC'de hem de Türkiye'de eczacıların büyük çoğunluğu yalnızca eczane açarak, ilaçların hastalara sunulmasına yönelik çalışmalar yapmaktadır. Tanımda belirtilen diğer alanlarda istihdam çok azdır. Eczacı sayısının OECD ortalamasının çok altında olmasına rağmen, zaman zaman eczacı sayımızın yeterli olduğuna dair ciddi tartışmalar yaşanmaktadır. Ancak istihdam alanı genişledikçe çok daha fazla eczacıya ihtiyaç olduğu görülecektir.

4. HEMŞİRELİK – EBELİK :

Türkiye’de 2015 verilerine göre aktif çalışan hemşire-ebe sayısı (toplum sağlığı teknisyeni dahil) 152.254’dür. 100.000 kişiye düşen hemşire-ebe sayısı 261’dir. Bu konuda OECD ortalaması ise 1071’dir. Sağlık hizmetlerinde hekimlerden sonra en fazla ihtiyaç duyulan bu meslek gruplarında üniversitelerde eğitim kalitesiyle birlikte kontenjanların da artırılması gerekmektedir. KKTC’de yapılması planlanan hastaneler ve Türkiye’de yapılmakta olan şehir hastanelerinin açılmasıyla birlikte çok daha fazla olacaktır.

5. ERGOTERAPİSTLİK :

İş ve uğraşı terapisti (Ergoterapist); iş ve uğraşı terapisi alanında lisans eğitimi veren fakülte veya yüksekokullardan mezun, sağlıklı kişilerde mesleği ile ilgili ölçüm ve testleri yaparak, mesleği ile ilgili koruyucu ve geliştirici programları planlayan ve uygulayan; hasta kişiler için uzman tabibin teşhisine bağlı olarak bireylerin günlük yaşam, iş ve üretkenlik, boş zaman aktivitelerine katılımını artırmak; sağlık durumlarını iyileştirmek, özür lülüğü önlemek ve çevreyi düzenleyerek katılımı artırmak için gerekli iş ve uğraşı terapisi yöntemlerini uygulayan sağlık meslek grubudur. Türkiye’de ergoterapistlik eğitimi 4 yıllık lisans programları ve yüksek lisans programları şeklinde yürütülmektedir. 2012-2013 öğretim yılında bu okullara yeni kayıt sayısı 36, halen eğitimdeki öğrenci sayısı ise 99 olup, mezun sayısına ilişkin veri bulunmamaktadır. 2023 hedefi 3.500’dür. Türkiye’de yeni olan bu mesleğe yoğun ihtiyaç bulunmaktadır. 2023 hedeflerine ulaşılabilmesi için mevcut öğrenci alım kapasitesinin çok artırılması gerekmektedir.

6. DİYETİSYENLİK :

Günümüzde ve öngörülen gelecekte gıda güvenliği, kaynakların giderek azalması, düzensiz beslenme, toplumların alışkanlıklarının değişmesi gibi etmenler beslenme ve diyetetik mezunlarına duyulan ihtiyacı arttırmaktadır. Türkiye’de sağlık hizmetleri alanında yataklı servisler, hastane yemekhaneleri, endokrinoloji, iç hastalıkları ve kardiyoloji poliklinikleri, birinci basamak sağlık hizmeti sunulan alanlar ve toplum sağlığı merkezlerinde toplam 4300 diyetisyene ihtiyaç duyulduğu belirlenmiştir.

7. AĞIZ VE DIŞ SAĞLIĞI TEKNİKERLİĞİ :

Ağız ve diş sağlığı teknikeri; meslek yüksekokullarının ağız ve diş sağlığı programından mezun; Hasta muayenesinde diş hekimine yardımcı olan, tedavi malzemelerinin hazırlanması ve kullanıma hazır halde tutulmasını sağlayan sağlık teknikeridir. Türkiye’de 2014 verilerine göre aktif çalışan ağız ve diş sağlığı teknikeri sayısı 1.550’dir. Türkiye açısından- 2023 yılı için ağız sağlığı teknikeri hedefi yaklaşık 20.000’dir. Mevcut durumda 2023 yılında bu sayının ancak yarısına ulaşılabilir. İhtiyaç çok uzun yıllar devam edecektir.

AKDENİZ KARPAZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRÜ

PROF. DR. ŞERİF ALPAY ATAOL'A GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE NEDENLERİ

1. AKTÜERYA:

Aktüerya ve Risk Yönetimi öğrencileri mezun olduktan sonra sigorta şirketleri, finans kurumları , hazine müsteşarlıklarında sigorta muhasebe kurumlarında, fon yönetim şirketleri, devlet kurumları, bankalar, sosyal hizmetler, finans uzmanı olarak , acentalarda üniversitelerde uzman statüsünde kısacası ekonomimim her alanında çalışma olanakları bulabilmektedir. Aktüerler risk ölçme ve yönetme konusunda uzman oldukları için hemen hemen her şirkette görev alırlar. Aktüerlik mesleği, ABD ve Avrupa'da ücret, prestij ve iş tatmini açısından en iyi on meslek sıralamasında ilk beşin içerisinde yer almaktadır.

2. GEOMATİK MÜHENDİSLİĞİ:

Geniş faaliyet alanına sahip olması sebebiyle Geomatik Mühendisleri gerek özel, gerekse kamu sektöründe birçok farklı kurumda görev alabilmektedir. Uzay ve bilgi teknolojilerindeki hızlı ilerleme gelişmiş ülkelerde Geomatik Mühendislerinin çalışma kapsamını klasik "harita mühendisi" algısının çok ötesine taşımıştır. Özel sektörde Geomatik Mühendisleri başta harita mühendislik büroları olmak üzere, inşaat şirketleri, coğrafi bilgi teknolojilerini kullanan firmalar, gayrimenkul yatırım ortaklıkları, emlak sektörü , madencilik sektörü, elektrik ve doğalgaz dağıtım şirketleri ile geomatik çıktılarını kullanan farklı alanlardaki çeşitli firmalarda istihdam edilmektedir.

Türkiye'de geomatik mühendisliği bölümü mezunlarının istihdam edildiği kamu kurumlarından bazıları ise şunlardır: Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı, Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Bilim , Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Kültür ve Turizm Bakanlığı, Belediyeler , Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü, İller Bankası Genel Müdürlüğü, İller Bankası Genel Müdürlüğü , Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü, Karayolları Genel Müdürlüğü, İl Özel İdareleri , Devlet su İşleri Genel Müdürlüğü, İl Afet ve Acil Durum Müdürlükleri, Toplu Konut İdaresi Başkanlığı.

3. UÇAK TEKNOLOJİSİ:

Uçak Teknolojisi Programı mezunları, edindikleri teknik bilgi ve becerileriyle uluslararası ve ulusal sektördeki sivil hava taşımacılığı yapan tüm firmalarda uçak bakım ve onarım hizmetlerinde çalışabilme olanağına sahiptirler. Uçak Teknolojisi programından mezun olan öğrenciler kazandıkları yeterlikler doğrultusunda; havacılık sektöründe hizmet veren işletmelerde imalat, bakım-onarım, proje, planlama, makine resim ve konstrüksiyonla ilgili bölümlerde görev yapabilirler. Türkiye'de ve dünyada havacılık sektörü büyük bir hızla gelişmektedir. Bu gelişme paralelinde nitelikli ara eleman ihtiyacı da artmakta, bölüm mezunlarına istihdam olanağı genişlemektedir. Ayrıca, Ercan Havalimanı'nın geliştirilmesi yönünde yapılan çalışmalar neticesinde ileriki dönemde birçok havayolu şirketinin KKC'de base tesis edebileceği dikkate alındığında burada istihdam edilecek mezunlara da ihtiyaç duyulacaktır.

4. HAVA TRAFİK KONTROLÖRLÜĞÜ:

Gelişen havacılığa ayak uydurmak için bu meslekte her gün önem kazanmaktadır.Hava sahaları daha fazla bölünmekte ve daha fazla uçağa emniyetli, güvenli, hizmet verebilmek için gelişmektedir. Hava trafiğinde gelişen teknoloji ile birlikte daima önemli yeri olacak olan bir istihdam sahasıdır.

5. PİLOTAJ:

Birinci derece önemli çünkü dünya pilot açığı devamlı artmaktadır. Özel ve Şahsi uçaklar, şirketler kurulmakta, her gün yeni uçaklar filolara katılmaktadırlar. Şimdi ve gelecekteki havacılık alanındaki önemli mesleklerden olacaktır.

6. HAVACILIK YÖNETİMİ:

İkinci derecede önemli, havacılıkta uçaklar ve yan sanayiler geliştikçe hava meydanları ve terminallerine dünyanın her yerinde yenileri eklenmekte büyümektedirler. Bu sektördeki gelişime bağlı olarak güncel teknolojik ve alan bilgisine sahip mezunlara KKTC’de ihtiyaç olacaktır.

7. GASTRONOMİ:

Dünyanın hemen her yerinde önemi git gide artan gastronomi, ülkemizde de yemek kültürünün zengin olması ve insanların dışarıda yemek yeme kültürlerinin yaygınlaşması göz önünde bulundurulduğunda gençler için kariyer yapılabilecek en zevkli, en tercih edilen alanlardan biri haline geldi. Geçmiş dönemlerde meslek liselerinden mezun olunarak şef aşçı olunabiliyor iken, günümüzde üniversitelerimizin bünyesinde açılan 2 ya da 4 yıllık gastronomi bölümünden mezun olunarak “ Executive Chef” ünvanı alınabiliyor. Mezun olan öğrenciler çeşitli otellerde, tatil köylerinde, catering şirketlerinde, restaurantlarda çalışabilirler. Ayrıca cruise line denilen büyük yolcu gemilerinde de çalışma imkanı bulabilirler. Ada ülkesi olması ve turizmin ekonomideki rolü sebebi ile bu bölümden gelecekte de hem ülkemizde hem de uluslar arası istihdam için yeni mezunlara ihtiyaç duyulacaktır.

ULUSLARARASI KIBRIS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRÜ
PROF. DR. HALİL NADİRİ'YE GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE
NEDENLERİ

1. FİNANS VE YATIRIM UZMANI :

Küresel dünyada yaşanan finansal hareketler ve ekonomik gelişimler gerek Kurumların gerekse bireylerin sahip olduğu kaynakları en iyi şekilde kullanmalarını zorunlu kılmaktadır. Buna bağlı olarak finans ve yatırım konularında iyi yetişmiş insan gücüne olan ihtiyaç önemli bir kariyer alanını oluşturmaktadır.

2. TIP HEKİMLİĞİ :

Artan insan nüfusu ve buna bağlı artan hastalıklar karşısında sağlıkla ilgili yetişmiş uzman hekimlere olan ihtiyaç en önemli kariyer alanlarından biridir.

3. BİOMEDİKAL VE GENETİK MÜHENDİSLİĞİ :

Gıdalar, katkı maddeleri, çevresel etmenler ve radyasyon gibi konular genetik konusundaki Çalışmaları ön plana çıkarmakta ve canlıların genleriyle ilgili çeşitli çalışmalar yapmak önemli bir kariyer alanı olarak karşımıza çıkmaktadır.

4. YAZILIM UZMANLIĞI :

Gerek kurumların gerekse bireylerin teknolojik cihazlara olan artan ihtiyacı ve bütün cihazların çalışabilir olması için gerekli yazılım ihtiyacının karşılanması için bu alanda yetişmiş insan gücüne ihtiyaç duyulmaktadır.

5. SAĞLIK – FİZYOTERAPİ :

Her geçen gün artan yoğun, stresli ve az hareketli yaşamın ve teknolojik imkanların neden olduğu fiziksel rahatsızlıkların iyileştirilmesi açısından fizyoterapi uzmanlarına olan ihtiyaç artmaktadır.

6. ENERJİ MÜHENDİSLİĞİ :

Önemi ve ihtiyacı artan sürdürülebilir enerji alanında yetişmiş insan gücü önümüzdeki yıllarda önemli bir kariyer alanı olacaktır.

7. SOSYAL HİZMET UZMANLIĞI :

Birey , aile, topluluk ve toplumların sorunlarını aşabilmesi ve iyi iletişim içinde olması amacıyla bu alanda yetişmiş uzmanlara olan ihtiyaç her geçen gün artmaktadır.

ORTA DOĐU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ KUZEY KIBRIS KAMPÜSÜ REKTÖRÜ PROF. DR. NAZİFE BAYKAL'A GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE NEDENLERİ

1. SİBER GÜVENLİK UZMANI VEYA GÜVENLİK MÜHENDİSİ:

Veriye dayalı güç arttığı oranda dijital saldırı ve siber terör riski de arttığından Siber Güvenlik Uzmanlığı kritik önem kazanacaktır.

2. AKILLI SİSTEMLER MÜHENDİSİ:

2020 yılına kadar 25 Milyon cihazın internete bağlanacağı öngörülmektedir. Bu öngörüyle Paralel olarak Akıllı Sistemler Mühendisliği uzmanlarına ihtiyaç artacaktır.

3. VERİ BİLİMCİSİ:

Bilgisayar bilimi ile istatistik alanlarını bir araya getiren meslekler verinin gittikçe daha büyük bir güç olduğu koşullar altında önemini artıracaktır.

4. ULUSLARARASI HUKUK:

Çok uluslu yapılanmalar, dünyanın geleceğini biçimlendiren önemli bir güç olacak. Bu güce yön verecek uluslar arası işbirliklerini kurgulayacak Uluslararası Hukuk ve Finans Uzmanları Gün geçtikçe daha çok aranan uzmanlar olacak.

5. YENİLENEBİLİR ENERJİ SİSTEMLERİ UZMANI:

Enerji politikaları dünyanın geleceğini şekillendirmektedir. Artan enerji talebini karşılayacak sürdürülebilir enerji sistemlerinin kurulması ve çevreyle barışık bir uygarlığın tasarlanabilmesi Adına bu meslekler önemini artıracaktır.

6. MODERN TARIM VE GIDA UZMANI :

Artan dünya nüfusunun beslenme ihtiyaçlarını karşılamak için tarım ile modern teknolojileri bir araya getirecek uzmanlık alanlarına ihtiyacın günden güne büyüyeceği öngörülebilir.

7. KİŞİYE DAYALI TIP :

Hızla gelişen teknoloji ile sağlık sistemine değişen bakış açısı dolayısıyla otonom sistemler, giyilebilir teknolojiler, bio nano sistemler, akıllı ilaçlar gibi alanları sağlık hizmetlerini dönüştürmek üzere geliştirecek uzmanlar geleceğin önem kazanan mesleklerinden olacak.

8. UZAY VE HAVACILIK MÜHENDİSİ:

Uygarlığın sınırlarını dünya dışına taşımak için rekabetin arttığı çağımızda Uzay ve Havacılık Mühendisi ihtiyacı katlanarak artacaktır.

GİRNE AMERİKAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRÜ
PROF. DR. KUTSAL ÖZTÜRK'E GÖRE GELECEĞİN MESLEK DALLARI VE
NEDENLERİ

1. ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ:

Yakın gelecekte yenilenebilir enerji kullanımının artacağı ve enerji verimliliği konusunun daha da önem kazanacağı bir gerçektir. Bu nedenlerle Enerji Sistemleri Mühendisliği ileride daha da çok önem kazanacaktır.

2. BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ:

Gelecekte tıp alanında kullanılacak cihazların artması, bu konuda (teşhis ve tedavi amacıyla kullanılan mekanik ve elektronik cihazların tasarım, üretim , geliştirme ve teknik işletmesi) uzman olarak yetişen kişilerin ihtiyacını da artıracaktır.

3. GIDA MÜHENDİSLİĞİ:

Artan nüfus, beraberinde artan gıda talebini de beraberinde getirecektir. Gıdaların güvenilir bir şekilde üretilmesi ve kalite kontrolü daha da önem kazanacaktır. Bu nedenle bu meslek grubuna talep artacaktır.

4. NANOTEKNOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ:

Gelecekte stratejik öneme sahip askeri, uzay ve havacılık alanlarında ve daha bir çok alanda kullanılacak teknolojik ürünlerin tasarlanmasına olan ihtiyaç artarak devam edecektir. Bu nedenle bu meslek grubuna talep artacaktır.

5. ÖZEL EĞİTİM ÖĞRETMENLİĞİ:

Her geçen gün, normal eğitim teknikleri dışında özel ilgi ve eğitim yöntemleri uygulaması (özellikle zeka, duygusal ya da fiziksel engelleri olan kişiler için) artarak devam etmektedir. Bu ihtiyacın gelecekte de artacağı düşünülmektedir.

6. MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ:

Gelecekte akıllı makinelerin kullanılarak ergonomik ve faydalı ürünlerin üretilmesine daha çok ihtiyaç duyulacaktır. Bu da Mekatronik Mühendisliğine olan ihtiyacı artıracaktır.

7. GENETİK MÜHENDİSLİĞİ:

Daha iyi, daha çok ve daha sağlıklı yiyecekler, daha güvenli bir çevre ve insanlık için sağlık alanındaki gelişmelere imkan sağlayacağı için bu dala talep artacaktır.

