



# Yarınlara türlü yollar gider

*Okul | Eğitim | Meslek*

„Yarınlara türlü yollar gider“, eğitim ve uzman elemanların güvence altına alınması için Rheinland-Pfalz eyaleti'nin Oval Masası'nın bir inisiyatifidir.

İrtibat: [vielewege@mwkel.rlp.de](mailto:vielewege@mwkel.rlp.de)

Baskı:

Rheinland-Pfalz Eyaleti Ekonomi, Çevre Koruma,  
Enerji ve Eyalet Planlama Bakanlığı  
Stiftsstraße 9  
55116 Mainz

V.i.S.d.P.: Ruth Boeckle

Türkçe'ye çeviren: Leyla Çetintaş, Nazim Kıygi

Yazı işleri:

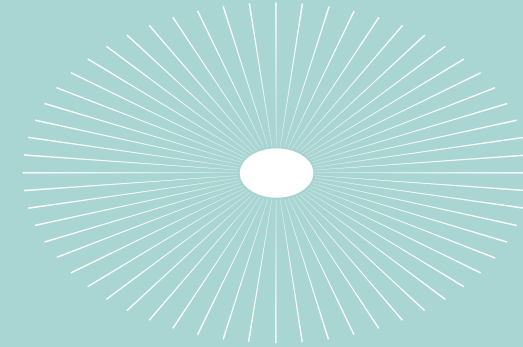
„Meslek Eğitimi, Fırsat Eşitliği, Uzman Elemanlar“ Bölümü 8202

Tasarım: formart culture, 66482 Zweibrücken

Görüntü Kanıtı:

Kapak Görüntüsü: gettyimages, Leon; diğer görüntüler: Artbund, Saarbrücken

2. revize baskı 2015



## Ovaler Tisch

Eğitim ve Uzman Elemanların Korunması İçin ...

### Oval Masa,

Rheinland-Pfalz Eyaleti'ne özgü bir özelliktir. Onun çatısı altında Eyalet başbakanlığı, Eyalet hükümetinin Ekonomi, Eğitim ve Çalışma Bakanlığı, Federal İş ve İşçi Bulma Kurumu'nun Rheinland-Pfalz-Saarland Bölge Müdürlüğü, Ticaret ve Sanayi Odaları, Esnaf Odaları, Tarım Odası, Girişimci Birlikleri Eyalet Federasyonu, Serbest Meslekler Birliği, Perakendeciler Birliği, Otel ve Lokantalar Birliği, Alman Sendikalar Birliği, IG BCE, IG Metall ve ver.di adlı sendikalar bulunur. Bunlar Eyalet Başbakanı Malu Dreyer'in yönetimi altında katılımcılara eğitim piyasası ve uzman eleman gereksiniminin korunmasına ilişkin düzenli olarak danışma hizmeti sunarlar.

## Yarınlara türlü yollar gider

Rheinland-Pfalz Eyaleti'ndeki eğitim sistemi yoğun bir yol şebekesini andırır. Burada yönelebileceğiniz pek çok hedef bulunur. Bu hedeflere bir çok yoldan ulaşabilirsiniz. Birçok yolun birbirleriyle bağlantısı vardır. Burada çıkmaz yol bulunmaz.

Bir kez yola çıktığınızda seçmiş olduğunuz rotanızdan ayrılabilirsiniz. Yoldan saparak, yeni hedefler arayarak veya ilk seçtiğiniz hedefe başka yollardan yönelebilirsiniz. Böylesine yoğun bir şebekenin avantajı herkesin izlemesi gerektiği tek bir yolun bulunmamasıdır.

### **Birçok yol var:**

Yollardan hiçbiri ötekilerden daha iyi veya kötü değildir. Değişik rotalar sizi yolda değişik istasyonlara götürür. Önemli olan bir dahaki istasyona ve amaçladığınız hedefe kadar iyi bir plan yapmış olmanızdır.

Eğitim ve Uzman Elemanların Korunması İçin Oval Masa partnerleri, Rheinland-Pfalz Eyaleti'ndeki eğitim olanakları yelpazesini göstermeyi kendilerine hedef aldılar.

Bu broşür çeşitli eğitim yollarındaki en önemli istasyonları sunar. Kişisel etapların planlanmasında size yardımcı olma amacıyla düşünülmüştür. Broşürde Rheinland-Pfalz Eyaleti'nden gençler gitmiş oldukları yolları anlatıp bilgi veriyorlar. Gençlerin çalışma ortamlarında fotoğrafları çekilmiştir. Ayrıntılı olarak istasyon ve tüm yollar hakkında daha fazla bilgi edinmek için



[www.vielewege.rlp.de](http://www.vielewege.rlp.de)

adlı siteye bakınız.

Çeşitli yollardan mesleğe doğru iyi yolculuklar!



## İlkokuldan sonra okul seçimi

İlkokul bittikten sonra eğitimin nasıl devam edeceği hakkında ilk kez karar verme zorunluluğu belirir: okul türlerinden Realschule plus mu, ente- gre Gesamtschule mi, yoksa Gymnasium mu?

Berufsreife, yani Meslek Olgunluğu (eskiden adı Hauptschule diploması idi), qualifizierter Sekundarabschluss I (eskiden adı Realschule diploması idi) veya Hochschulreife (Meslek Yüksek Okulu için Olgun- luk diploması veya Abitur) gibi okul diplomaları mı?

Okul türleri ve çeşitli okul diplomaları hakkında daha ayrıntılı bilgileri

[www.vielewege.rlp.de/station1](http://www.vielewege.rlp.de/station1)



adlı sitede bulacaksınız.

Kararınız ne olursa olsun, her okul diplomasına sahip olabilirsiniz.

Okul çağı bittikten sonra mesleğe çeşitli yollar gider.

Başarılı bir meslek eğitimi ile birlikte belirli okul diplomaları elde edilir.

Ve de üniversitede okumak için ne olursa olsun Abitur yapmanız gerekmez.

Bir meslek eğitimi yaparken yüksekokulda okuyabilirsiniz veya önce bunlardan birini bitirip ondan sonra ötekini yapabilirsiniz.

Bunları nasıl yapabileceğinizi bundan sonraki say- falarda okuyabilirsiniz ve daha ayrıntılı bilgileri

[www.vielewege.rlp.de/station6](http://www.vielewege.rlp.de/station6)



adlı sitede bulacaksınız.

ilkokul

İlkokuldan sonra  
okullar

Meslek



## İrina (23)

„5. sınıftan sonra ailemle birlikte Kazakistan'dan Almanya'ya geldik. Ailem buradaki yerel okul sistemini bilmiyordu, bu yüzden benim ortaokula (Hauptschule) gitmem bilinçli bir karar değildi. Ortaokuldan sonra, 10. sınıfdamı yapsam yoksa öğretmenimin önerisi üzere pastane asistanı (Konditorei-Fachverkäuferin) olarak meslek eğitimine mi başlasam diye düşündüm. Aslında annem gibi bir öğretmen olmak istemiştim. Meslek eğitimim çok eğlenceli geçti ve benim zanaatkarlar odası (Hwk) bölgesinde en iyi dereceyi almam tamamen sürpriz oldu. Bu durum beni satış yöneticisi ve iş idaresi (HWK) eğitimi almam için motive etti. Bugün ben kendim de öğrenci yetiştiriyorum ve bir nevi öğretmen oldum diye bilirim. Bir sonraki hedefim kendimi geliştirmek ve diyetisyen olmak.“

### (Daha yüksek) Okul diplomalarına giden seçenekli yollar

Genel eğitim veren okullardan önceden alınmamışsa meslek eğitiminin başarı ile tamamlanmasıyla birlikte okul diplomaları da verilir.

Meslek eğitiminin sonunda başarı ile sonuçlanan bir sınavla Berufsreife, yani Meslek Olgunluğu (eskiden adı Hauptschule diploması idi) diplomasına sahip olursunuz.

Belli koşullar altında qualifizierter Sekundarabschluss I (eskiden adı Realschule diploması idi) diplomasına sahip olursunuz. Bunun için koşullar, meslek okulu karnesinde belli bir not ortalamasının bulunması ve yabancı bir dili yeterli derecede bilmektir. Meslek okulu, birçok meslek eğitiminin ayrılmaz bir parçasıdır. Bu konuyla ilgili olarak daha ayrıntılı bilgileri İstasyon 4 ve



[www.vielewege.rlp.de/station4](http://www.vielewege.rlp.de/station4)

adlı sitede bulacaksınız.

Meslek eğitimi ile de çeşitli yollardan yüksek tahsil yapma hakkı elde edilebilir. Bir yol bu hedefe Fachhochschulreife denilen Meslek Yüksek Okulu için Olgunluk diploması üzerinden gider. Bu diplomayı elde etmek için meslek eğitiminin yanısıra meslek okulunda Fachhochschulreifeunterricht denilen Meslek Yüksek Okulu için Olgunluk derslerine katılarak bunları başarı ile sonuçlandırmak gerekir. Bu dersler ya meslek okulu derslerinden ayrı ya da bu derslerin yanısıra yapılmaktadır.

Fachhochschulreifeunterricht denilen Meslek Yüksek Okulu için Olgunluk dersleri olmadan da başarı ile sonuçlandırılan meslek eğitiminden sonra belli koşullar altında bir meslek yüksek okulunda okumaya başlayabilirsiniz. Üniversitede okumak da mümkündür, ancak okumak istediğiniz dalın öğrenmiş olduğunuz meslek ile ilgisi olması gerekir. Her iki durumda da belli bir not ortalamasının ve birçok öğrenim dalında iki yıllık meslek deneyiminin bulunması gerekir.

Her okul diploması (meslek eğitiminin yanısıra, bundan sonra ve hatta meslek eğitimi yapmadan da) meslek öğretene okullardan alınabilir. Bunun için meslek öğretene okullarda çeşitli öğretim biçimleri vardır. Bu olanaklar herşeyden önce yetişkinlere yönelik olup böylece örneğin meslek icrasının yanısıra okul diplomasına sahip olma-ya imkân sağlar. Birçok okul sonrası kuruluşta da sonradan okul diplomasına sahip olmak için hazırlık yapmak mümkündür.

Genel eğitim veren okullardan ayrıldıktan sonra okul diplomasına nasıl sahip olabileceğiniz hakkındaki daha ayrıntılı bilgileri



[www.vielewege.rlp.de/station2](http://www.vielewege.rlp.de/station2)

adlı sitede bulacaksınız.

İlkokuldan sonra  
okullar

Okul diplomasına  
alternatif yollar

Meslek



## Christian (24)

„9.uncu sınıftan sonra 10.uncu sınıfa gidip buradan Orta Olgunluk diploması alabilecektim. Sınıftan birçok arkadaşım bu yolu seçtiler. Ben ise başka bir yoldan gitmeye karar verdim. O zamanlar çıraklık için bir eğitim yeri bulmak bu günden çok daha zordu. Basımcı olarak bir eğitim yerine kabul edilme imkânım vardı, bu fırsatı kullandım. Orta Olgunluk diplomasını her hâlükarda almayı istiyordum ve iyi bir mezuniyet karnesiyle birlikte meslek eğitimi sonunda bunu da başardım. Şimdi meslek sonrası eğitimi ile Industriemeister Print olacağım.“

## Meslekte yönelim

Kendimize uygun ve geçim sağlayabileceğimiz mesleği bulmak kolay değil. İşte Meslekte Yönelim'in görevi bu konuda yardımcı olmaktır. Yönelim değişik yerlerde olur: örneğin okulda, Çalışma Ajansı'nın meslek danışmanlığında, bazen de işletmelerüstü dershanelerde olur.

Rheinland-Pfalz Eyaleti'nde her ilkokul sonrası okulun öğrencilerini meslekte ve tahsilde veya sadece meslekte veya tahsilde yönelim ile ilgili olarak nasıl destekleyeceğine ilişkin bir planı vardır. Bu konuda çoğu kez okullar örneğin yerel çalışma ajansları, ticaret ve sanayi odası, esnaf odası, tarım odası veya sendika gibi kurumlarla birlikte çalışır.

Bazı okullarda ayrıca Berufseinstiegsbegleiter denilen mesleğe giriş refakatçıları veya Jobfux denilen iş arama ve bulmada yardımcı olan uzmanlar etkin-dir.

Eyaletteki entegrasyonla ilgili uzmanlık hizmetleri istek üzerine engelli gençlere iş piyasasına geçerken destek olurlar.

Çocuk ve gençlerin meslek alanında yönelimlerinde anne ve babanın rolü çok önemlidir. İlk yıllarda çocukları için eğitim ile ilgili konularda, örneğin ilkokuldan sonra hangi okula gidecekleri konusunda onlar karar verirler.

Daha sonraki yıllarda da anne ve baba eğitim ve meslek seçimi konusunda çocuklarına önemli öğütler verirler.

Gençler ve anne babalar, birçok olanak karşısındaki seçim konusunda bilgilendiren çeşitli kurum ve kuruluşlar tarafından destek görürler. İlk mesleki deneyimleri elde etmek ve böylece daha güvenli bir meslek seçimi yapmak için yollardan biri staj yapmaktır. Çoğu zaman okullar staj yeri bulmakta yardımcı olurlar. İstasyon 3 ile ilgili tüm konu hakkındaki daha ayrıntılı bilgileri

[www.vielewege.rlp.de/station3](http://www.vielewege.rlp.de/station3)



adlı sitede bulacaksınız.







## Kristina (20)

„Aslında eğitimci olmak istiyordum. Ama kuaför oldum. Mesleğim çok hoşuma gidiyor. Ancak bunu Hauptschule diplomasını aldıktan sonra bilmiyordum. İlk önce bir yıl meslek okuluna gittim, ondan sonra da bir iş piyasası programına katıldım. İşte orada kuaförlüğün benim mesleğim olabileceğine kanaat getirdim. Esnaflar Odası bana bir eğitim yeri bulmamda yardımcı oldu. Bitirme sınavına girdim. Eğitim görmüş olduğum işletme beni işe aldı bile. Bir gün ustalık belgesini de alıp belki kendi kuaför salonumu açmak da isterim.“

### İşletme ve meslek okulunda ikili eğitim – böylece neredeyse her şey mümkün olabilir

İkili meslek eğitimi, birçok ülkenin imrendiği başarılı bir Alman modelidir. Pratiğe ve pazara yakın olması nedeniyle en son olarak ABD cumhurbaşkanı tarafından bile çok övülmüştür.

İkili meslek eğitimi şu anda 340 mesleği kapsamaktadır. Bu meslekler arasında herkes için uygun bir meslek bulunmaktadır. İki yerde uygulandığı için bu eğitim şeklinin adı ikilidir. Eğitimin büyük bir kısmı işletmede yapılırken diğer küçük bir kısmı da okulda yapılır.

İkili eğitim, eğitim görülen işletmedeki pratik öğrenim ile meslek okulundaki teorik öğrenimi birbirine bağlar. Eğitim normal olarak üç ile üç buçuk yıl sürer. İki yıl süren eğitimler de vardır.

Eğitim, Almanya genelinde yapılan (ve diploma sınavı denilen) bir sınavla biter. Yarı zamanlı eğitim de mümkündür. Bir eğitim yeri bulabilmek ve eğitimi başarı ile bitirmek için mesleğe göre okulda edinilmiş bilgiler de yararlı olabilir.

Okullarda kayıt yapma yeterliyken eğitim yeri için, bir işe alınır gibi müracaat etmek gerekir. Eğitim görenler ayda bir eğitim ücreti alırlar. Bu ücretin miktarı meslek dalına ve toplu iş sözleşmesi şartlarına göre değişir.

Her hâlikarda önceden staj yapmak yararlıdır. Böylece sonra edinilecek meslek ve eğitim verecek işletme hakkında önceden bir fikir kazanılmış olunur.

Çeşitli nedenler yüzünden okuldan hemen sonra bir eğitim yeri bulamayan gençler için giriş kalifikasyonu denilen ücretli ve uzun süreli bir staj mesleğe girişi kolaylaştırabilir.

İlkokuldan sonra  
okullar

İkili meslek eğitimi

Meslek



## Hüsnü Mehmet (39)

“Ortaokulda bile tek bir şey istiyordum: araçlar üzerinde çalışmak, oto tamircisi olmak. İki kez sınıfta kaldım, 7. sınıftan sonra okulu bıraktım. Daha sonra, bir yıl mesleki hazırlık yaptım ve kısaltılmış eğitim ile üç buçuk yıl içinde hayalimdeki mesleği bitirdim. Birkaç ara istasyondan sonra 1997 yılında kendi firmamı açtım ve ardından ustalık eğitimimi tamamladım. Orada bir girişimci olarak başarılı olmak için bir çok şey öğrendim. Beni ben yapan sabır ve azim oldu. Bir eğitmen ve denetçi olarak gençlere tecrübelerimle örnek olmak ve bu meslek için onları motive etmek istiyorum.”

## İşletme ve meslek okulunda ikili eğitim – böylece neredeyse her şey mümkün olabilir

Yüksekokula olgunluk diploması (meslek yüksek okuluna olgunluk diploması veya Abituru) olan gençler için de ikili eğitim, iddialı ve geleceği parlak bir meslekle çalışma hayatına atılmak için bir imkândır. Bununla meslek içi eğitim veya meslek geliştirme eğitimi yoluyla yönetici kadro düzeyine yükselilebilir, hatta girişimci olarak da serbest meslek sahibi olabilirsiniz.

İkili eğitimle üniversite tahsili bile mümkündür. İkili bir tahsil. Bu şekilde en kısa zamanda meslek için bir diploma ile yüksekokul diploması elde edilebilir.

İkili eğitim sırasında istekli olarak daha fazla öğrenmek veya erkenden uzmanlaşmak da mümkündür. Bunun için ek kurslarda ek kalifikasyonlar elde edilebilir. Kim isterse eğitiminin bir kısmını yurtdışında yapabilir. Bunun için eğitim görülen işletmenin onayı gerekir.

İkili eğitim yapmadan da bir meslek öğrenilebilir. Uzun zaman (kural olarak en azından 4,5 yıl) mesleğinde çalışmış biri diploma sınavına katılmak için başvurabilir. Bitirme sınavının bu özel biçimine Externenprüfung yani dışarıdan sınava girme denilir.

İstasyon 4 ile ilgili tüm konu hakkındaki daha ayrıntılı bilgileri

[www.vielewege.rlp.de/station4](http://www.vielewege.rlp.de/station4)



adlı sitede bulacaksınız.

İlkokuldan sonra  
okullar

İkili meslek eğitimi

Meslek



## Pascal (26)

“Teknik her zaman ilgimi çekmiştir. Meslek yüksek okul diplomasını almak için Realschuleden sonra yüksek meslek okulunda uygulamalı işletmecilik ağırlıklı bilişim dalına geçtim. Bitirdikten sonra bilişim taciri eğitimi yaptım ve buna paralel olarak üçüncü eğitim yılında ekonomi bilişim işletmecisi olmak için tahsile başladım. Şu anda Bachelor of Arts derecesini almak için öğrenimdeyim. Bunun yanısıra meslek olarak IT-Organisator olacağım. İşimin yanında eğitime devam etmek çok zaman alıcı ama bu şekilde pratik çalışma ile ilgimi kesmiyorum.”

## Okul eğitimi

Devlet okullarında veya özel okullarda (çoğu zaman ücret karşılığında) sosyal ve bakım alanında birçok meslek öğrenilebilir. Stajlar okuldaki dersleri bütünler.

Bu meslekler kapsamına yüksek öğrenim zorunluluğu olmayan sosyal asistanlık, yaşlı bakıcılığı ve bütün sağlık hizmetlerini içine alan meslekler girer.

Bazı teknik ve hizmet veren meslekler yüksek meslek okullarında öğretilir. Okulu iki yıl sonra başarı ile bitirenler staatlich geprüfter Assistent yani devletçe sınanmış asistan denilen meslek unvanını kazanır.

Bu unvana hangi dalda öğrenim yapılmışsa o dalın adı eklenir.

El sanatları ile ilgili çeşitli meslekler üç yıllık meslek okullarında öğretilir. Bu okullardaki eğitimler için belli okul diplomaları ve kısmen meslekte başarı şart koşulur.

Okul eğitimleri hakkındaki daha ayrıntılı bilgileri

[www.vielewege.rlp.de/station5](http://www.vielewege.rlp.de/station5)

adlı sitede bulacaksınız.



İlkokuldan sonra  
okullar

Okulda meslek eğitimi

Meslek



## Axel (24)

„Meslekte hedefim, bakım dalında üst düzeyde yönetici pozisyonudur. Bunun için Bachelor yani lisans öğrenimimi tamamladım. Şu anda yaşlılar için bakıcılık eğitimi görüyorum. Yönetici olmak için bu eğitimin önemli olduğuna inanıyorum, çünkü böyle bir görev için ‘perde arkasına bir göz atmak’ sağlam bir temel oluşturarak ileride faydalı olacaktır. Meslek eğitimi sonunda master da yapmak istiyorum.”

## Meslek İçi Eğitim ve Meslek Geliştirme Eğitimi ve Yükseköğrenim - Sonsuz Olanaklar

Meslek eğitiminden sonra mesleğinizi geliştirmek için birçok eğitim olanağı vardır. Bunlar ustalık, teknisyenlik, uzman işletmeci, uzman gastronomluk veya devletçe tanınmış eğitmenlik gibi meslek içi eğitim diplomalarını ve unvanlarını içerirler.

Bu diplomalar Bachelor denilen akademik düzeydeki lisanslara bedeldir.

Bu meslek içi eğitim diplomaları yoluyla meslek yüksekokullarına ve üniversitelere kapılar doğrudan açılır.

Bachelor veya meslek içi eğitim diplomalarından sonra daha da yollar açılır. Yükseköğrenimde bir sonraki diploma master denilen yüksek lisanstır.

Meslek geliştirme eğitiminde 'geprüfter Betriebswirt' denilen sınanmış işletmeci veya 'geprüfter strategischer IT-Professional' denilen sınanmış stratejik bilişim teknolojisi profesyoneli unvanları mümkündür.

Okul bittikten hemen sonra da yükseköğrenime veya ikili yükseköğrenime başlanabilir. Meslek yüksekokulunda okuyabilmek için Fachhochschulreife denilen meslek yüksekokuluna olgunluk diploması şarttır.

Üniversitede okuyabilmek için ya genel eğitim veren bir okulun diploması ya da 'fachgebundene Hochschulreife' denilen meslek dalına bağlı yüksekokula olgunluk diploması gerekir.

İkili yükseköğrenim, ikili meslek eğitimi veya birkaç yıl süren bir meslek stajını bunlara uyan bir Bachelor yani lisans öğrenimine bağlar. Böylece her iki diplomayı elde etmek ardarda yapılan standart öğrenimden daha çabuk olur.

Meslek geliştirme eğitimi ?

Yüksekokul eğitimi ?

Meslek





### Daniela (30)

„Abitur yaptıktan sonra karar vermek zorundaydım: tahsil mi yoksa meslek hayatı mı? Meslek hayatına karar vererek hayallerimin mesleği olan Bankkauffrau denilen banka memuru olmaya karar verdim. Bunun iyi bir karar olduğu sonradan ortaya çıktı. Başarıyla bitirdiğim meslek eğitiminden sonra da işveren beni teşvik etti. Böylece işverenin desteğiyle işimin yanısıra meslek geliştirme yöntemi kapsamında öğrenmeye devam edebildim. Öğrenim dalları arasında meslek olarak Bankfachwartin denilen banka uzmanı, Bankbetriebswartin denilen banka işletmecisi, Diplomierte Bankbetriebswartin denilen diplomalı banka işletmecisi ve Bachelor of Science vardı. Mesleğimin yanısıra meslek geliştirme eğitimi, üniversitede tam gün okuma karşısında benim için doğru seçenektir. Çünkü bu şekilde çok hoşlandığım günlük meslek hayatıma ara vermeden devam edebildim ve burada oluşturmuş olduğum tanıdık ve arkadaş çevremi de tutabilip geliştirebildim.“

## Meslek İçi Eğitim ve Meslek Geliştirme Eğitimi ve Yükseköğrenim - Sonsuz Olanaklar

Fachhochschulreife denilen Meslek Yüksek Okulu için Olgunluk diplomanız olmasa bile meslek eğitimi bitirdikten sonra da meslek yüksekokuluna gidebilirsiniz.

Mesleğiniz ile ilgili olan dallarda üniversitede bile okuyabilirsiniz.

Her iki durumda şu koşulların yerine getirilmesi gerekir: meslek okulu karnesinde ve okulu bitirme sınavında belli bir not ortalaması ile çoğu zaman bunun ardından iki yıllık meslek deneyimi.

Yükseköğrenim ve Meslek İçi Eğitim ve Meslek Geliştirme Eğitimi hakkındaki daha ayrıntılı bilgileri

[www.vielewege.rlp.de/station6](http://www.vielewege.rlp.de/station6)



adlı sitede bulacaksınız.

Meslek geliştirme eğitimi ?

Yüksekokul eğitimi ?

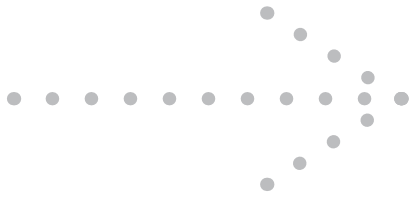
Meslek

## Jan-Robert (22)

„Realschule diplomasını aldıktan sonra ilkin pratik bir şey öğrenmek istiyordum. Industriemechaniker denilen sanayi teknisyeni olabilmek için eğitim yaparak hemen ardından dokuz ay ustalık okuluna gittim. Ustalık okuluna gittiğim sürece çalışmadım ve Meister-Bafög denilen bursu aldım.

Ustalık unvanı ile yüksekokula girme hakkını kazandım ve şimdi makine mühendisliği okuyorum. Abitur olmadan okuyan birkaç öğrenci arasında bir de ben varım. Matematik ve fizikte kendi kendime epeyce birşey öğrenmek zorunda kaldım. Buna karşın pratikle ilgili diğer konular Abituru olan öğrencilere göre benim için daha kolay.“





„Yarınlara türlü yollar gider“ adlı inisiyatifin sorumluları  
eğitim ve uzman elemanların güvence altına alınması için kurulmuş Oval Masa ortakları:

