



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Mesleki ve Teknik Eğitim Genel
Müdürlüğü

FINLANDİYA

HAZIRLAYAN: Dr. Recep ALTIN



FİNLANDİYA



NUFÜSÜ

- 5.259.250 kişi (2011 Tahm.)

YÜZÖLÇÜMÜ

- 338.000 km²

YÖNETİMİ

- Parlamenter Cumhuriyet

BAŞKENTİ

- Helsinki

MİLLİ GELİRİ

- 29.300 avro (2008)



FİNLANDIYA EĞİTİM SİSTEMİ HAKKINDA KISA BİLGİLER

ZORUNLU EĞİTİM SÜRESİ
Compulsory education

- 9 yıl
- 7-16 yaş arası
- Ayrıca öğrenciler 1 yıl (16-17 yaş) ilave eğitim alabilirler

OKULÖNCESİ
Esiopetus/Förskoleundervisning

- 3-6 yaş

TEMEL EĞİTİM
PERUSOPETUS/GRUNDLÄGGANDE
UTBILDNING (BASIC EDUCATION)

- 6+3= 9 YIL
- 6 yıl
- 6/7-13 yaş arası
- 1. Yıl ilköğretime hazırlık gibi-6 yaş
- 7-9 sınıf
- 3 yıl
- 13-16 yaş arası

ORTAÖĞRETİM
LUKİO

- 10-12 SINIF
- 3 yıl
- 16-19 yaş aradı
- 2 ila 4 Yılda da tamamlanabilir

KOLEJLER/ÜNİVERSİTE

- Mesleki Yüksek Okulları
- Politeknik Okullar (Ammattikorkeakoulu/Yrkeshögskola)
- Üniversite (Yliopisto/Universitet)



FİNLANDIYA EĞİTİM SİSTEMİ HAKKINDA KISA BİLGİLER

Yıllık Eğitim Süresi

- 38 hafta 190 gün

Ders Saati

- Günde 5-7 ders arası eğitim
- İlköğretimde: 45 dakika
- Ortaöğretimde :45 dakika

Sömestri

- İki Sömestri

Haftalık Ders Saati

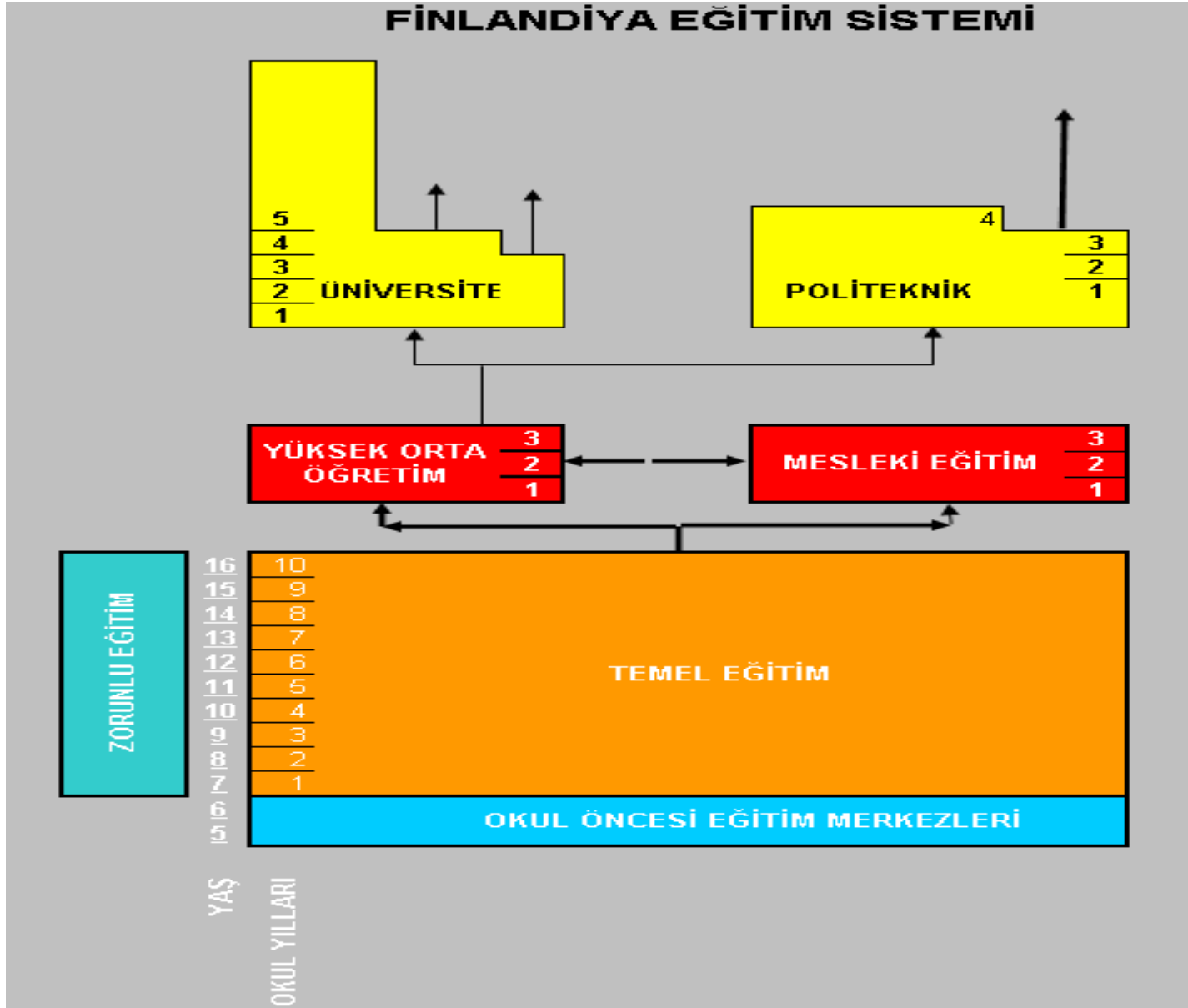
- İlköğretim: 19-30 saat 45 dakika
- Ortaöğretim: 38 saat 45 dakika
- Mesleki eğitimde: 60-90(VET) dakika

Program Gelişme

- Merkez çerçeve belirleyip yerel yönetimler sorumludur.



FİNLANDİYA EĞİTİM SİSTEMİ ŞEMASI





DEĞERLENDİRME SKALASI

- Eğitim sisteminde derslerin değerlendirilmesinde 10-0 arası skala uyguluyor . Fakat, 4 ve aşağısı uygulanmıyor.
- 4- Başarısız
- 5- Yeterli
- 6- Orta
- 7- Başarılı
- 8- İyi
- 9- Çok İyi
- 10- Bilgi ve Beceriler Mükemmel



Zorunlu dersler

Core subject

Programalar kendi içerisinde iki veya üç form ayrılabilirler. Bu formun hangisi olacağına yerel yönetimle okullar karar verirler.

Eğer bir veya birden fazla derste kalırsa bir sonraki yılı tekrar eder.

Bu çok nadirdir. İhtiyaç duyulması halinde öğrenme zorluğu olanlar içinde özel programlar açılmaktadır.

Kademe 7-9' da tek öğretmen yerine birden fazla branş öğretmeni girer.

- Edebiyat
- Anadil (Fince veya İsveççe)
- İkinci Ulusal Dil
- Yabancı dil
- Çevre çalışmaları
- Sağlık Eğitimi
- Din dersi veya etik
- Tarih
- Sosyal Çalışmalar
- Matematik
- Fizik
- Kimya/Biyoloji
- Coğrafya
- Beden Eğitimi
- Müzik
- Görsel sanatlar
- Ev ekonomisi
- Rehberlik



FİNLANDİYA ZORUNLU EĞİTİM DERS DAĞITIM ÇİZELGESİ

Kademeler	1 – 2 Kademe	3 – 5 Kademe			6 – 9 Kademe		9 YIL Toplam	9 Yıl % Dağılımı
Ana dil ve edebiyat	14	14	28	24,78	14	14,58	42	18,92
Matematik	6	12	18	15,93	14	14,58	32	14,41
Kademeler	1 - 2	3-6	0	0,00	7 - 9		Toplam	
Dil A (1-6 sınıflarda)		8	8	7,08	8	8,33	16	7,21
Dil B (7-9 Sınıflarda)	-----	-----	0	0,00	6	6,25	6	2,7
Kademeler	1 - 4	5 - 6	0	0,00	7 - 9		Toplam	
Biyoloji ve Coğrafya	9	3	12	10,62	7	7,29	31	13,96
Fizik ve Kimya		2	2	1,77	7	7,29		-
Sağlık Eğitimi			0	0,00	3	3,13		-
Tarih	-----	3	3	2,65	7	7,29	10	4,5
Kademeler	1 - 5	6 - 9	0	0,00			Toplam	
Din (Religion/Ethics)	6	5	11	9,73			11	4,95
Kademeler	1 - 6	7 - 9	0	0,00			Toplam	
Müzik	4		4	3,54	3	3,13	56	25,23
Sanat	4	= 26 30 =	4	3,54	4	4,17		-
El sanatı	4	(Ders programda yoksa öğretilmez)	4	3,54	7	7,29		-
Beden eğitimi	8		8	7,08	10	10,42		-
Kademeler	1 - 6	7 - 9	0	0,00			Toplam	
En ekonomisi	-----	3	3	2,65			3	1,35
Öğrenci Rehberlik	-----	2	2	1,77			2	0,9
Seçmeli Dersler	-----	(13) seçmeli	0	0,00			13	5,86
Kademeler	1 - 3	4 - 6	0	0,00	7 - 9		Toplam	
Minimum Ders Sayısı	19 19 23	23 24 24	0	0,00	30 30 30		222	100
Kademeler	1 - 2	3 - 6	0	0,00	7 - 9		Total	
Seçmeli Dil A	-----	6	6	5,31	6	6,25	(12) seçmeli	



TEMEL EĞİTİMDE BİTİRME SERTİFİKASI ve ORTAÖĞRETİME (UPPER SECONDARY EDUCATION) GEÇİŞ

BİTİRME SERTİFİKASYONU ORTAÖĞRETİME GEÇİŞ

- 9 veya 10 .sınıfın sonunda öğrencilerin derslerinin **başarını gösteren bir sertifika** (*peruskoulun päättötodistus/avgångsbetyg från den grundläggande utbildningen*) düzenlenir.
- Öğrenci zorunlu eğitimde ayrılırken son kez değerlendirilir. Değerlendirme ulusal programın özüne uygun olup, ileri eğitime katılacakların **hepsi 'good veya 8' olmalıdır.**
- Aldığı sertifikaya göre genel eğitimde gymnasijuma mesleki eğitimde ise meslek eğitim kurumlarına başvurur.
- Buna öğrencinin yönlendirilmesi öğrenci, ailesi okul yönetimi tarafından edilip öğrenci sistemde (The joint application system -Finnish: yhteishakujärjestelmä, Swedish: gemensam elevansökan) kayıt yaptırır.



ULUSAL DEĞERLENDİRME STANDARTLARI



Zorunlu Eğitimde	<p>Okul ve eğitim sisteminin izlenmesi amacıyla genellikle 6 ve 9. sınıfta bir veya 2 eğitim yılında örnek testler uygulanır. Amaç, ulusal programın belirlenen rehberine uygun olup olmadığıdır.</p> <p>Test konuları: Yalnızca Anadil veya Matematik. 9. Sınıfta ikinci dil olarak isveçcede okutulmaktadır.</p>



LİSEYE GEÇİŞ

- Zorunlu eğitimi tamamlayan öğrenciler konumuna uygun mesleki ve akademik liseyi seçebilirler. Başvuru Ulusal Başvuru Sisteminde (The joint application system -Fincesi: yhteishakujärjestelmä, İsveçcesi: gemensam elevansökan) doğrudan yapılmaktadır.
- Lise öğrencilerden önceki çalışma kayıtları veya giriş ve yetenek testlerine tabi tutabilir.



ZORUNLU DERSLER CORE SUBJECT

- Anadil ve Dil
- İkinci Ulusal Dil
- Yabancı Dil
- Matematik
- Çevre ve Doğal Bilimi
- Din veya Etik Eğitimi
- Felsefe
- Tarih
- Sosyal Çalışmalar
- Sanat ve beden Eğitimi
- İlave dersler
- Okul Tarafından belirlene çalışmalar
- Mesleki Eğitim İçin Rehberlik çalışmalar



ORTAÖĞRETİMDE HAFTALIK DERS DAĞITIM ÇİZELGESİ

	Zorunlu Kurslar	% Dağılımı	Ulusal Kurs Sayıları (özel Kurslar gibi)
Fince/İsveççe	6	12,77	3
Yabancı Dil			
Yabancı Dil Çalışmaları 1-6 Zorunlu Ders (Dil A)	6	12,77	2
Yabancı Dil Çalışmaları 7-9 Zorunlu ders (Dil B)	5	10,64	2
Diğer Diller	-		16
Matematik			
Temel Kurs	6	12,77	2
İleri Seviye Kurs	10	21,28	3
			28
Çevre ve Doğa Çalışmaları			
Biyoloji	2	4,26	3
Fizik	1	2,13	7
Kimya	1	2,13	4
Ahlak veya Etik Dersi	3	6,38	2
Felsefe	1	2,13	3
Coğrafya	2	4,26	2
Psikoloji	1	2,13	4
Tarih	4	8,51	2
Sosyal Çalışma	2	4,26	2
Sanat ve Beden Eğitimi	5	10,64	-
Beden Eğitimi	2	4,26	3
Müzik	2	4,26	3
Görsel sanatlar	2	4,26	3
Sağlık Eğitimi	1	2,13	2
Eğitim ve Mesleki Rehberlik	1	2,13	1
İleri Seviye Kurslar , Minimum	10	21,28	
Zorunlu Kurslar	47-51	100,00	
Minimum Özel Kurs Toplamı	10		
Uygulama Kurslar			
Minimum Toplam Gerekli Kurslar	75		



ORTAÖĞRETİMDE OKUL TÜRÜ



Okul Türleri

- Genel Lise (Finnish: lukio, Swedish: gymnasium)
- Mesleki Kolejler (vocational colleges), (Nüfusun 50.000 üzerindeki yerlerde)
- Çıraklık Okulları –oppisopimuskoulutus
- Ortaöğretim Uzaktan Eğitim Okulları (Upper Secondary Distance Education)
- Halk Lise Okulları (folk high schools –kansanopisto- 88 tane 82 si özel)
- Mesleki Halk Eğitim Merkezleri- 206 tane (vocational adult education centres, (Finnish: ammatillinen aikuiskoulutuskeskus, Swedish: yrkesutbildningscentrum))



SERTİFİKALAR

- Derslerinde başarılı olup mezun olanlara genel eğitimini tamamlama sertifikası
- Genel eğitim programındaki dersleri ve puanları gösteren sertifika.
- Liseyi bitirmeden önce ayrılan öğrenciye verilen sertifika (certificate of resignation)
- Yeterlilik sertifikası (qualification certificate for the vocational qualification) bu sertifika alan öğrenci **120** krediyi tamamlaması gerekmektedir.



MESLEKİ EĞİTİM

MESLEK SEKTÖRLERİ

- Mesleki eğitimde modüler tabanlı programlar kullanılmaktadır. Her derste okutulan modüller belirlenmiştir.
- 2001 yılından buyana mesleki eğitimde kredili sistem kullanılmaktadır. Üç yıllık bir mesleki eğitimi tamamlayan öğrenci **120 kredi** ile mezun olur.
- Mesleki öğrenmede dahil mesleki çalışma için 90 kredi
- Temel Dersler (Core subjects) 20 kredi
- Serbest Çalışma 10 kredi
- 1 kredi öğrencinin çalışma yükünü de içeren 40 saate denk gelmektedir. İş yerinde çalışmada ise 1 kredi 40 çalışma saatine eşittir.
- 3 yıllık mesleki yeterlilikler üniversite veya politeknik okullar için yeterlidir.
- Mesleki Eğitim ve Öğretimde Avrupa Kredi Sistemi (ECVET) çalışmalarında Avrupa da liderlikte yapmaktalar.



MESLEKİ EĞİTİM

MESLEK SEKTÖRLERİ

- Zorunlu eğitimi bitiren öğrenciler meslek okullarına kayıt yaptırabilirler.
- Öğrenciler sekiz sektörde (Toplum ve Eğitim, Kültür, Sosyal Bilim, İş ve Yönetim, Doğal Bilimler, Teknoloji Doğal Kaynaklar ve Çevre, İletişim ve Taşımacılık, Sosyal Servis, Sağlık ve Spor ile Turizm, Katering ve İç Servis) 120 farklı program ile 50 mesleki yeterliliği de içerir. Her yeterlilik programı temel dersler ile 20 kredilik iş başı eğitim eğitimi dahildir.

GENEL DERSLER

- Mesleki çalışmalar ve iş başı eğitimi yeterliliğe bağlı olarak değişebilir (90 kredi)
- Ana dersler, genel tüm yeterlilikler (20 kredi, 16 zorunlu ders, 4 seçmeli dersten oluşur. Bunlar:
 - Anadilde ve Yabancı Dil
 - Matematik,
 - Fizik ve Kimya,
 - Sosyal, İş ve İş Piyasası Dersleri,
 - Beden ve Sağlık Eğitimi,
 - Sanat ve Kültür, Çevre Çalışmaları,
 - ICT, Etik ve Diğer Kültürler
 - Psikoloji ve Girişimcilik
 - Serbest Çalışma (10 Kredi)
 - Proje Çalışması (2 kredi)



FİNLANDİYA MESLEKİ EĞİTİMDE YER ALAN BİR OKULUN MAKİNA, ÜRETİM TEKNOLOJİSİ DALI İÇİN MESLEK LİSESİ DERS ÇİZELGE

ZORUNLU DERSLER	SINIFLAR			
	1	2	3	Toplam
	MODÜL 1		MODÜL 2	
Dil ve İletişim	2	2	2	6
Yabancı Dil (İngilizce)	2	2	2	6
Politika ve Ekonomi	1	1	1	3
Uygulamalı Matematik	2	2	2	6
Uygulamalı Fizik	2	-	-	2
Uygulamalı Bilgisayar	2	-	-	2
Girişimcilik ve Muhasebe Teknik Yönetimi	-	-	2	2
Meslek Dersleri				
İnorganik Kimya ve Çevre Teknikleri	-	2	-	2
İnşaat makinacılığı	-	2	1	3
Üretim Teknolojisi	2	2	1	5
Makina Teknolojisi	2	2	2	6
Yapı Çalışmaları	3	3	3	9
Laboratuvar Çalışmaları	-	-	7	7
Çalışanlar	14	14	9	37
Haftalık Maksimum Ders Saati	32	32	32	96
Zorunlu Uygulamalı Çalışmalar	Minimum 4 Hafta		2 Hafta	

Seçmeli Dersler: Dil ve İletişim:2, Diğer Diller: 2, Matematik: 2, Beden Eğitimi ve Sanat: 6



MESLEK OKULLARINDA OKUTULAN GENEL DERS KREDİLERİ

Dersler	Kredi
Anadil (Fince veya İsveççe, Sámi)	4
Diğer Ulusal Dil (Fince veya İsveççe)	1
Yabancı Dil	2
Matematik	3
Sosyal, İş ve İş Piyasası Dersleri	1
Fizik ve Kimya	2
Beden Eğitimi	1
Sağlık Eğitimi	1
Sanat ve Kültür	1
Seçmeli Dersler	4
Toplam	20 Kredi



ÜNİVERSİTEYE GİRİŞ SINAVI MATRICULATION EXAMINATION

- Öğrenciler **DÖRT** testte girerler. Ana dil tüm adaylar için zorunludur. Testin seviyesi
- 1-Ana dili
- 2- Diğer ulusal diller, yabancı bir dil, (Okuma Yazma ve dinleme)
- 3- Matematik ve
- 1 test genel çalışmalar (Toplum ve Bilim) alanında.
- İlave testte de girinebilir. Öğrenci testleri başardığında sertifika (ylioppilastutkintotodistus/studentexamensbetyg) verilir. Sertifikada test, geçtiğini ve seviyesi ile başardığını gösterir. Mesleki eğitimde de giriş için sınav yapılabilir.
- Eğer öğrenci geçemezse üç sınav döneminde 2 kez daha girebilir.



GİRİŞ

- Üniversiteye giriş için Ulusal Üniversiteye Giriş Sınavına (National matriculation examination-ylioppilastutkinto/studentexamen) girmek gerekmektedir. Alına dereceye göre üniversitelere başvurulmaktadır. Ayrıca Açık Üniversiteye de başvurulabilir.
- Politeknik okullar için ise 120 kredilik üç yıllık mesleki eğitimi tamamlayanlar başvurabilir. Öğrenciler bu okulları seçerken ortaöğretim başarıları ve çalışma deneyimi ile birlikte giriş sınavında da seçebilirler.