# IB DİPLOMA PROGRAMI MÜFREDAT İÇERİĞİ

IB Diploma Programı öğrencileri, aşağıda belirtilmiş 6 farklı gruptan ders alırlar. Program şartları gereği bu derslerin üçünü High Level (İleri Düzey), üçünü de Standard Level (Standart Düzey) almaları gerekmektedir. Bu derslerin yanı sıra öğrencilerin zorunlu dersleri TOK (Bilgi Kuramı), Extended Essay (Bitirme Tezi) ve CAS (Yaratıcılık, Aktivite ve Toplum Hizmeti) çalışmalarını iki yıl içinde ve gerekli şartlarda tamamlamaları gerekmektedir. Bu derslerin tamamlanması IB diploması için zorunlu şarttır.

[www.ibo.org](http://www.ibo.org/)

**IB Diploma Programında Tanımlanan 6 Grup Ders**

### 1. Grup Dersleri-Dil ve Edebiyat Çalışmaları

Bu grup dersler dil ve edebiyat çalışmalarını içerir,

* Language A Literature- Dil A Edebiyat dersi,
* Language A Language and Literature- Dil A Dil ve Edebiyat dersi
* Literature and Performance-Edebiyat ve Performans dersi

UMHAIHL’de Language A Literature-Dil A Edebiyat dersi / Türk Dili Edebiyatı dersi olarak yapılır. Bu derste öğrenciler dilin karmaşık ve dinamik doğasını öğrenirlerken aynı zamanda pratik ve estetik boyutlarını keşfederler. Derste Türk ve Dünya Edebiyatından anadilde yazılmış ve/veya çevirilmiş eserler ve şiir,roman,hikaye,tiyatro gibi edebiyatın farklı türleri üzerinde çalışılır. Öğrenciler çeşitli metin türlerinin ve edebi biçimlerin analizlerini yaparak, metinlerin anlamlarını müzakere ederler. IB sınavlarına girmeden önce yazılı kompozisyon ve bireysel sunumların tamamlanması gerekir.

### 2. Grup Dersleri-Dil Kazanımı

Bu grup dersler aşağıdaki başlıklardan oluşur;

* Language B-Dil B,
* Language AB Initio-Sıfırdan Dil Öğretimi,
* Classical Languages- Klasik Diller,

UMHAIHL’de Language B -Dil B dersi İngilizce dersi olarak verilecektir. Bu derste öğrenciler dil, tema ve metinleri inceleyerek İngilizce iletişim kurma yeteneklerini geliştirirler. Bunu yaparken, dersin seviyesine uygun olarak dilin nasıl işlediğine dair kavramsal anlayışlar geliştirirler. Hedef dilde yazılmış orijinal eserler ve metinler üzerinde çalışılır ve öğrencinin okuduğunu anlama çalışmalarının ardından yorum yapabilmesi ve kendi yazılı/sözlü eserlerini oluşturabilmesi hedeflenir. Program süreci dahilinde hem yazılı hem de sözlü ödevlerin tamamlanması diploma için zorunlu bir koşuldur.

### 3.Grup Dersleri-Bireyler ve Toplumlar

IB Diploma Programında bu grupta bulunan ders seçenekleri aşağıdaki gibidir :

* Business Management-İşletme ve Yönetim,
* Economics-Ekonomi,
* Geography-Coğrafya,
* History-Tarih,
* Information Technology in a Global Society-Küresel Toplumda Bilgi Teknolojisi,
* Philosophy-Felsefe,
* Psychology-Psikoloji,
* Social and Cultural Anthropology-Sosyal ve Kültürel Antropoloji,
* World Religions-Dünya Dinleri,
* Environmental Systems and
* Societies-Çevre Sistemleri ve Toplumlar,

Bu grupta UMHAIHL’de okul/ülke temelli bir ders olan TITC (Turkey in the Twentieth Century) - ( 20.Y.Y da Türkiye) dersini alacaklardır.

Dersin amaçları;

* 21.Yüzyılın gelişen ve değişen gereksinimlerine yanıt verebilecek ve geleceğe yönelik sağlam öngörülerde bulunabilecek beceriler geliştirmek,
* 20.yüzyılda Türkiye’nin siyasi, sosyal ve kültürel yapısını anlayabilmek için Tarih, Coğrafya ve Sosyoloji disiplinlerine ait temel bilgi birikimlerini oluşturmak,
* 20.yy.Türkiye’sinin Tarihi, Coğrafi ve Sosyolojik yapısını incelerken, Avrupa’daki ve dünyadaki gelişme ve değişimlerin, ülkemizin üzerindeki etkilerini, siyasi, ekonomik ve kültürel boyutları ile kavratılmasını sağlamak,
* Avrupa ve Dünyadaki farklı kültürlere saygı ve anlayış düşüncesini oluştururken, ulusal tarih ve kültürümüz konusunda bilinçlenme, sahiplenme ve duyarlılık kazandırmaktır.

Öğrencilerin iki yıl içinde bu derste hem bireysel hem de grup çalışmaları/sunumları yapması ve sınavlardan önce gerekli ödevleri tamamlaması gerekmektedir.

### 4.Grup Dersleri-Fen Bilimleri

4. Grup dersleri aşağıda verilmiştir.

* Biology-Biyoloji
* Computer Science-Bilgisayar Bilimi
* Chemistry-Kimya
* Physics-Fizik
* Design Technology-Tasarım Teknolojisi
* Sports,Exercise and Health Science-Spor,egzersiz ve Sağlık Bilimleri

UMHAIHL’de bu grupta Kimya ve Biyoloji dersleri verilecektir.Öğrencilerimiz iki yıl içinde gerekli laboratuvar çalışmalarını ve deneylerini bitirip IB sınavını alırlar. Bilimsel raporlama ve ortak grup uygulamaları yaparak ders içeriklerini yorumlama ve bilgi temelli soruları cevaplamaları sağlanır.

### 5.Grup Dersleri-Matematik

5. Grup dersleri şu şekilde listelenir,

* Mathematics : Analysis and Approaches SL-Matematik Analiz ve Yöntemleri Standart Seviye
* Mathematics : Analysis and Approaches HL-Matematik Analiz ve Yöntemleri İleri Seviye
* Mathematics : Applications and Interpretation SL – Matematik Uygulama ve Yorumlamaları-Standart Seviye
* Mathematics : Applications and Interpretation HL – Matematik Uygulama ve Yorumlamaları-İleri Seviye

UMHAIHL’de 5. Grup ders Matematik Analiz ve Yöntemleri olarak öğrencilerin tercihleri doğrultusunda 2 seviyede de verilecektir. Tüm Matematik dersleri, öğrencilerin ihtiyaç, ilgi ve yetenekleri çerçevesinde onların üniversite ve kariyer isteklerinin gereksinimlerini karşılamak üzere tasarlanmıştır. Hem üniversite sınavında hem de IB sınavlarında başarılı olmak için 10. ve 11. sınıfta işlenecek matematik dersleri zengin bir içeriğe sahiptir ve lisede gördükleri zengin içerikli Matematik dersleri üniversite yaşamlarına olumlu katkı sağlayacaktır.

IB Diploma Programında Matematik dersi aşağıdaki kazanımları hedefler:

Matematiksel bilgi, kavram ve ilkeleri geliştirmek

Mantıklı, eleştirel ve yaratıcı düşünme geliştirmek

Soyutlama ve genelleme becerilerini güçlendirmek

Matematiğin uluslararası boyutlarını ve kültürel/tarihsel bakış açılarının çeşitliliğini öğrenmelerini teşvik etmek.

### 6.Grup Dersleri-Sanat

6.Grup dersleri aşağıdaki seçeneklerden oluşur,

* Dance-Dans
* Music-Müzik
* Film
* Theatre-Tiyatro
* Visual Arts-Görsel Sanatlar

UMHAIHL’de IB DP olarak bu grupta ders verilmemektedir. Onun yerine programın hak tanıdığı 3 veya 4. gruptan ders tercih edilip gerekli çalışmalarını tamamlayarak IB sınavlarına girip, başarılı oldukları takdirde diploma almaya hak kazanacaklardır.

**IB DP CORE SUBJECTS- IB DP TEMEL ZORUNLU DERSLER**

**EXTENDED ESSAY-BİTİRME TEZİ (UZUN DENEME)**

### Öğrencilerin her hangi bir disiplinden seçtiği konu üzerine danışman öğretmen gözetiminde yazılan ve 4000 sözcükten oluşan zorunlu tez çalışmasıdır. (dipnotlar ve kaynakça hariç) Öğrenci tezi yazarken seçtiği dersin öğretmeni, kendisine bu konuda danışmanlık yapar. Danışman öğretmenle 4-6 saat geçiren öğrenci, yaptığı ayrıntılı araştırmanın yanı sıra, mutlaka kendi yorumlarıyla da konuyu değerlendirir. Bunun amacı, öğrencinin araştırma yeteneğini geliştirip, fikirlerini uygun bir dille ve formatta aktarmayı öğrenmesini sağlamaktır.

### TOK-BİLGİ KURAMI (TEORİSİ)

Bilgi kuramı dersi, IB Diploma Programı eğitim felsefesinin merkezinde yer almaktadır. Dersin içeriğinde, bilgi olarak nitelendirilen kavramların eleştirel bir gözle incelenmesi yer alır. Öğrencilere eleştirel düşünce anlayışını kazandırmak bu dersin öncelikli amacıdır. Ders, araştırma-sorgulama üzerine kuruludur. Bilgi Kuramı dersi, öğrencinin bilginin ne olduğu konusunda kendi bakış açısını geliştirmesine yardımcı olur. Öğrencilerin etkin düşünürler olarak öğrenimlerine devam etmeleri beklenir.

Bilgi Kuramı dersi ile bitirme tezi ortak bir baremde hesaplanır ve öğrenciler her yıl belirlenen konular üzerinden 1600 kelimeden az olmayacak bir makale yazmakla ve sunum yapmakla yükümlüdür.

### CAS-YARATICILIK, AKTİVİTE, TOPLUM HİZMETİ

CAS; Creativity (Yaratıcılık), Action (Etkinlik) ve Service (Toplum Hizmeti) kelimelerinin baş harflerinden oluşan IB diploma Programı’nın vazgeçilmez bir parçasıdır. CAS; Öğrencileri akademik çalışmalarının dışında, yaşayarak, tecrübe kazanarak eğitmeyi amaçlayan değer merkezli bir programdır. IB felsefesinin temelinde, "bireyin bir bütün olarak eğitimi” görüşü var olduğu için, her diploma adayı öğrenci, CAS çalışmasında yer almak ve iki yıl içinde 150 saatini bu çalışmaya ayırmak zorundadır. Öğrencilerin yapacakları CAS aktiviteleri Cas Koordinatörü ile yapacakları bireysel görüşmelerle planlanır ve takip edilir. Öğrencilerin her üç alan için dengeli zaman ayırması beklenir.

IB Diploması, Extended Essay, TOK ve CAS görevleri tamamlanmadan alınamaz.