

## Dönem Programı

- Hafta içi 5 gün sekizer saat ders (08.40-16.00) yapılır.
- Hafta içi her gün saat 16.10-16.50 arasında kulüp programları uygulanır.
- Ayda bir pazar günü saat 10.15'te deneme sınavı yapılır.

DERSLER	HAFTALIK DERS SAATLERİ
TÜRKÇE:	4 SAAT
MATEMATİK:	7 SAAT
GEOMETRİ:	2 SAAT
FİZİK:	3 SAAT
KİMYA:	3 SAAT
BİYOLOJİ:	3 SAAT
TARİH:	2 SAAT
COĞRAFYA:	2 SAAT
DİN BİLGİSİ	1 SAAT
İNGİLİZCE	8 SAAT
ROBOTİK KODLAMA	1 SAAT
BEDEN EĞİTİMİ	2 SAAT
MÜZİK	1 SAAT
REHBERLİK	1 SAAT
TOPLAM	40 SAAT

## Akademik Takvim

9. SINIF AKADEMİK TAKVİM								
HAFTA	MATEMATİK	GEOMETRİ	FİZİK	KİMYA	BİYOLOJİ	TÜRKÇE	TARİH	COĞRAFYA
EYLÜL 2. HAFTA	ÜSLÜ SAYILAR	ÜÇGENDE AÇILAR	FİZİK BİLİMİ	GÜNLÜK HAYATTA KİMYA	BİYOLOJİNİN TANIMI VE ÖNEMİ	METİN TAHLİLİ	TARİH ÖĞRENMENİN FAYDALARI	COĞRAFYA BİLİMİNİN KONUSU VE BÖLÜMLERİ
EYLÜL 3. HAFTA	KÖKLÜ SAYILAR	ÜÇGENDE AÇILAR	FİZİK BİLİMİNİN ALT DALLARI	KİMYASAL MADDELERİN KULLANIMI VE GÜVENLİK	BİYOLOJİ BİLİMİNİN GELİŞİMİNDEKİ DÖNÜM NOKTALARI	SÖZ SANATLARI VE METİN	TARİH ÖĞRENMENİN FAYDALARI	NİÇİN COĞRAFYA ÖĞRENMELİYİZ?

EYLÜL 4. HAFTA	KÖKLÜ SAYILAR	ÜÇGENDE AÇI KENAR İLİŞKİSİ	FİZİK BİLİMİNE YÖN VERENLER	KİMYANIN ALT DİSİPLİNLERİ, KARİYER OLANAKLARI	BİYOLOJİ BİLİMİNİN GELİŞİMİNDEKİ DÖNÜM NOKTALARI	EDEBİYAT VE GÜZEL SANATLAR	TARİHİN DOĞASI	COĞRAFYA BİLİMİNİN GELİŞİMİ
EKİM 1. HAFTA	GERÇEL SAYI ARALIKLARI	ÜÇGENDE AÇI KENAR İLİŞKİSİ	FİZİK BİLİMİ İLE İLGİLİ KARİYER KEŞFİ	ATOM TEORİLERİ VE ATOMUN YAPISI	BİYOLOJİ BİLİMİNİN GELİŞİMİNDEKİ DÖNÜM NOKTALARI	METİN YAZMA	TARİHİN DOĞASI	MEKANIN AYNASI HARİTALAR
EKİM 2. HAFTA	SAYI KÜMELERİ	ÜÇGENDE AÇI KENAR İLİŞKİSİ	TEMEL VE TÜRETİL MİŞ NİCELİKL ER	ATOM ORBİTALLERİ VE ELEKTRON DİZİLİMİ	BİLİMSEL ARAŞTIRMA SÜREÇLERİ	DÜŞÜNCEYİ GELİŞTİRME YILLARI	TARİHSEL BİLGİNİN ÜRETİM SÜRECİ	MEKANIN AYNASI HARİTALAR
EKİM 3. HAFTA	GERÇEL SAYILARIN İŞLEM ÖZELLİKLERİ	YANSIMA DÖNÜŞÜ MÜ	SKALER VE VEKTÖRL NİCELİKL ER	ATOM ORBİTALLERİ VE ELEKTRON DİZİLİMİ	BİLİM ETİĞİ	METİN İZLEME VEYA DİNLEME	TARİHSEL BİLGİNİN ÜRETİM SÜRECİ	MEKANIN AYNASI HARİTALAR
EKİM 4. HAFTA	DOĞRUSAL FONKSİYONLAR VE DÖNÜŞÜMLERİ	YANSIMA DÖNÜŞÜ MÜ	VEKTÖRL ER	ATOM ORBİTALLERİ VE ELEKTRON DİZİLİMİ	CANLILARIN ORTAK ÖZELLİKLERİ	KONUŞMA PLANLAR	TARİHSEL BİLGİNİN ÜRETİM SÜRECİ	TÜRKİYE'NİN COĞRAFİ KONUMU
KASIM 1. HAFTA	DOĞRUSAL FONKSİYONLAR VE DÖNÜŞÜMLERİ	ÖTELEME DÖNÜŞÜ MÜ	VEKTÖRL ER	PERİYODİK TABLODA YER BULMA	CANLILARIN ORTAK ÖZELLİKLERİ	SINAV HAFTASI	TARİH ARAŞTIRMA VE YAZIMINDA DİJİTALLEŞME	MEKANSAL BİLGİ TEKNOLOJİLER İNİN BİLEŞENLERİ
KASIM 2. HAFTA	MUTLAK DEĞER FONKSİYONU VE DÖNÜŞÜMLERİ	ÖTELEME DÖNÜŞÜ MÜ	VEKTÖRL ER	PERİYODİK TABLODA YER BULMA	CANLILARIN ORTAK ÖZELLİKLERİ	İKNA ETME, KONUŞMA, DEĞERLENDİR ME	TARİH ARAŞTIRMA VE YAZIMINDA DİJİTALLEŞME	HAVA OLAYLARI VE GÜNLÜK HAYATA ETKİLERİ
KASIM 4. HAFTA	ARA TATİL							
KASIM 3. HAFTA	MUTLAK DEĞER FONKSİYONU VE DÖNÜŞÜMLERİ	DÖNME DÖNÜŞÜ MÜ	VEKTÖRL ER	PERİYODİK ÖZELLİKLER	CANLILARIN SINIFLANDIRIL MASI	HİKAYE TAHLİLİ, FORSA	TARIM DEVİRİMİNİN ESKİ ÇAĞ MEDENİYETLERİN DEKİ YERLEŞMEYE VE EKONOMİYE ETKİSİ	İKLİM SİSTEMİNİN BİLEŞEN VE DEĞİŞKENLERİ
ARALIK 1. HAFTA	DOĞRUSAL FONKSİYONLARDA DENKLEM VE EŞİTSİZLİKLER	DÖNME DÖNÜŞÜ MÜ	DOĞADA Kİ TEMEL KUVVETLER	PERİYODİK ÖZELLİKLER	CANLILARIN SINIFLANDIRIL MASI	HİKAYE DEĞERLENDİR ME, FORSA	TARIM DEVİRİMİNİN ESKİ ÇAĞ MEDENİYETLERİN DEKİ YERLEŞMEYE VE EKONOMİYE ETKİSİ	İKLİM SİSTEMİNİN BİLEŞEN VE DEĞİŞKENLERİ
ARALIK 2. HAFTA	DOĞRUSAL FONKSİYONLARDA DENKLEM VE EŞİTSİZLİKLER	ÜÇGENDE EŞLİK	DOĞADA Kİ TEMEL KUVVETLER	PERİYODİK ÖZELLİKLER	CANLILARIN SINIFLANDIRIL MASI	ANI METİN TAHLİLİ	ESKİ ÇAĞ MEDENİYETLERİN DE YÖNETİM VE ORDU	İKLİM SİSTEMİNİN BİLEŞEN VE DEĞİŞKENLERİ

ARALIK 3. HAFTA	DOĞRUSAL FONKSİYONLA RDA DENKLEM VE EŞİTSİZLİKLER	ÜÇGENDE EŞLİK	HAREKET VE HAREKET TÜRLERİ	METALİK BAĞ	ÜÇ ÜST ALEM(DOMAİN ) SİSTEMİNDE YER ALAN CANLILAR VE GENEL ÖZELLİKLERİ	ANA METNİ KONUŞMA İLE ANLATIR	ESKİ ÇAĞ MEDENİYETLERİN DE YÖNETİM VE ORDU	İKLİM SİSTEMİNİN BİLEŞEN VE DEĞİŞKENLERİ
ARALIK 4. HAFTA	ALGORİTMA TEMELLİ PROBLEMLER	ÜÇGENDE EŞLİK	HAREKET VE HAREKET TÜRLERİ	METALİK BAĞ, İYONİK BAĞ	ÜÇ ÜST ALEM(DOMAİN ) SİSTEMİNDE YER ALAN CANLILAR VE GENEL ÖZELLİKLERİ	KONUŞMANI N İÇERİĞİNİ DEĞERLENDİR ME	ESKİ ÇAĞ MEDENİYETLERİN DE YÖNETİM VE ORDU	İKLİM TÜRLERİ
OCAK 1. HAFTA	ALGORİTMA TEMELLİ PROBLEMLER	ÜÇGENDE EŞLİK	HAREKET VE HAREKET TÜRLERİ	İYONİK BAĞ	ÜÇ ÜST ALEM(DOMAİN ) SİSTEMİNDE YER ALAN CANLILAR VE GENEL ÖZELLİKLERİ	ŞİİR TAHLİLİ	ESKİ ÇAĞ MEDENİYETLERİN DE HUKUK	İKLİM TÜRLERİ
OCAK 2. HAFTA	ALGORİTMA TEMELLİ PROBLEMLER	ÜÇGENDE BENZERLİ K	HAREKET VE HAREKET TÜRLERİ	KOVALENT BAĞ	ÜÇ ÜST ALEM(DOMAİN ) SİSTEMİNDE YER ALAN CANLILAR VE GENEL ÖZELLİKLERİ	ŞİİR YAZMA VE SINAV	ESKİ ÇAĞ MEDENİYETLERİN DE HUKUK	İKLİM SİSTEMİNDE YAŞANAN DEĞİŞİKLİKLER
OCAK 3. HAFTA	ARA TATİL							
ŞUBAT 1. HAFTA	ARA TATİL							
ŞUBAT 2. HAFTA	ALGORİTMA TEMELLİ PROBLEMLER	ÜÇGENDE BENZERLİ K	BASINÇ	KOVALENT BAĞ, LEWİS NOKTA YAPISI	ÜÇ ÜST ALEM(DOMAİN ) SİSTEMİNDE YER ALAN CANLILAR VE GENEL ÖZELLİKLERİ	MİHRİBAN ŞİİRİNİN TAHLİLİ	ESKİ ÇAĞ MEDENİYETLERİN DE HUKUK	İKLİM SİSTEMİNDE YAŞANAN DEĞİŞİKLİKLER
ŞUBAT 3. HAFTA	ALGORİTMA TEMELLİ PROBLEMLER	ÜÇGENDE BENZERLİ K	OKUL TEMELLİ PLANLA MA	MOLEKÜL POLARLIĞI VE APOLARLIĞI	ÜÇ ÜST ALEM(DOMAİN ) SİSTEMİNDE YER ALAN CANLILAR VE GENEL ÖZELLİKLERİ	ŞİİR YAZMA UNSURLARI	ESKİ ÇAĞDA İNANÇLAR İLE BİLİM VE SANAT ANLAYIŞLARI	NÜFUSUN TARİHSEL DEĞİŞİMİ VE GELECEĞİ
ŞUBAT 4. HAFTA	ALGORİTMA TEMELLİ PROBLEMLER	TALES TEOREMİ	SIVILARD A BASINÇ	BİLEŞKİMLERİN ADLANDIRILMA SI	BIYOÇEŞİTLİLİK	METİN TAHLİLİ HİKAYE, ESKİCİ	ESKİ ÇAĞDA İNANÇLAR İLE BİLİM VE SANAT ANLAYIŞLARI	NÜFUSUN TARİHSEL DEĞİŞİMİ VE GELECEĞİ
ŞUBAT 1. HAFTA	ALGORİTMA TEMELLİ	TALES TEOREMİ	SIVILARD A BASINÇ	MOLEKÜLLER ARASI ETKİLEŞİM	BIYOÇEŞİTLİLİK	ESKİCİ METNİNİ DEĞERLENDİR ME	TÜRKLERDE KONAR GÖÇER YAŞAM	NÜFUSUN DAĞILIŞI VE HAREKETLERİ
MART 1. HAFTA	PROBLEMLER	TALES TEOREMİ	AÇIK HAVA BASINCI	MOLEKÜLLER ARASI ETKİLEŞİM	CANLILARIN TEMEL BİLEŞENLERİ	GEZİ YAZISI METİN TAHLİLİ	TÜRKLERDE KONAR GÖÇER YAŞAM	NÜFUSUN DAĞILIŞI VE HAREKETLERİ

MART 2. HAFTA	ALGORİTMA TEMELLİ PROBLEMLER	PİSAGOR TEOREMİ	AÇIK HAVA BASINCI	MOLEKÜLLER ARASI ETKİLEŞİM	CANLILARIN TEMEL BİLEŞENLERİ	AKICI BİR KONUŞMA PLANLAMA	ORTA ÇAĞDA YAŞANAN KİTLESEL GÖÇLER	DEMOGRAFİK DÖNÜŞÜM VE NÜFUS PİRAMİTLERİ
MART 3. HAFTA	MANTIK BAĞLAÇLARI VE NİCELEYİCİLER	PİSAGOR TEOREMİ	KALDIRMA KUVVETİ	KATILAR VE ÖZELLİKLERİ	CANLILARIN TEMEL BİLEŞENLERİ	BELGESEL İZLER VE DEĞERLENDİRİR	ORTA ÇAĞDA YAŞANAN KİTLESEL GÖÇLER	DEMOGRAFİK DÖNÜŞÜM VE NÜFUS PİRAMİTLERİ
NİSAN 1. HAFTA	MANTIK BAĞLAÇLARI VE NİCELEYİCİLER	PİSAGOR TEOREMİ	KALDIRMA KUVVETİ	SIVILAR VE ÖZELLİKLERİ	CANLILARIN TEMEL BİLEŞENLERİ	NEVRUZ BAYRAMI KONUSU METİN İZLEME	ORTA ÇAĞDAKİ BAŞLICA DEVLETLERİN YÖNETİM VE ORDU YAPILARI	NÜFUSLA İLGİLİ FIRSAT, SORUN VE POLİTİKALAR
NİSAN 2. HAFTA	MANTIK BAĞLAÇLARI VE NİCELEYİCİLER	PİSAGOR TEOREMİ	BERNOULLİ İLKESİ	SIVILAR VE ÖZELLİKLERİ	CANLILARIN TEMEL BİLEŞENLERİ	NEVRUZ KONUSU METİN YAZMA	ORTA ÇAĞDAKİ BAŞLICA DEVLETLERİN YÖNETİM VE ORDU YAPILARI	NÜFUSLA İLGİLİ FIRSAT, SORUN VE POLİTİKALAR
NİSAN 3. HAFTA	ARA TATİL							
NİSAN 4. HAFTA	MANTIK BAĞLAÇLARI VE NİCELEYİCİLER	PİSAGOR TEOREMİ	BERNOULLİ İLKESİ	SIVILAR VE ÖZELLİKLERİ	CANLILARIN TEMEL BİLEŞENLERİ	YAZILAN METNİ DEĞERLENDİRME	ORTA ÇAĞDAKİ TİCARET YOLLARI	NÜFUSLA İLGİLİ FIRSAT, SORUN VE POLİTİKALAR
MAYIS 1. HAFTA	İSTATİSTİK	OKLİD TEOREMİ	BERNOULLİ İLKESİ	SIVILAR VE ÖZELLİKLERİ	HÜCRE VE ORGANELLER	NEVRUZ BAYRAMI TEMALİ BEYİN FIRTINASI	ORTA ÇAĞDAKİ TİCARET YOLLARI	EKONOMİK FAALİYETLERİ ETKİLEYEN COĞRAFİ FAKTÖRLER
MAYIS 2. HAFTA	İSTATİSTİK	OKLİD TEOREMİ	HAL DEĞİŞİMİ	SIVILAR VE ÖZELLİKLERİ	HÜCRE VE ORGANELLER	ÇALIKUŞU ROMAN TAHLİLİ	ORTA ÇAĞDAKİ BAŞLICA MEDENİYET HAVZALARINDA BİLİM,KÜLTÜR,SA NAT	TEHLİKE, RİSK VE AFET
MAYIS 3. HAFTA	İSTATİSTİK	OKLİD TEOREMİ	HAL DEĞİŞİMİ	NANO PARÇACIKLAR VE EKOLOJİK SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	HÜCRE VE ORGANELLER	TİYATRO TAHLİLİ	ORTA ÇAĞDAKİ BAŞLICA MEDENİYET HAVZALARINDA BİLİM,KÜLTÜR,SA NAT	AFET TÜRLERİ
MAYIS 4. HAFTA	OLASILIK	OKLİD TEOREMİ	ISI DENGE	NANO PARÇACIKLAR VE EKOLOJİK SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	HÜCRE ZARINDAN MADDE GEÇİŞLERİ	ELEŞTRİ YAPAR, PARASIZ YATILI ESERİNİ ELEŞTİRİR	ORTA ÇAĞDAKİ BAŞLICA MEDENİYET HAVZALARINDA BİLİM,KÜLTÜR,SA NAT	BÜTÜNCÜL AFET YÖNETİMİ
HAZİRAN 1. HAFTA	OLASILIK	GENEL TEKRAR	ISI DENGE	ALAŞIM VE NANO PARÇACIKLARIN ÇEVRESEL ETKİLERİ	HÜCRE ZARINDAN MADDE GEÇİŞLERİ	DİLİMİZİN ZENGİNLİĞİ TEMASIYLA KONUŞMA YAPAR	ORTA ÇAĞDAKİ BAŞLICA MEDENİYET HAVZALARINDA BİLİM,KÜLTÜR,SA NAT	BÖLGE VE BÖLGE SINIRI
HAZİRAN 2. HAFTA	OLASILIK	GENEL TEKRAR	ISI AKTARIM YOLLARI	ALAŞIM VE NANO PARÇACIKLARIN ÇEVRESEL ETKİLERİ	HÜCRE ZARINDAN MADDE GEÇİŞLERİ	OTOBİYOGRAFİ TAHLİLİ YAPAR	ORTA ÇAĞDAKİ BAŞLICA MEDENİYET HAVZALARINDA BİLİM,KÜLTÜR,SA NAT	BÖLGE VE BÖLGE SINIRI
HAZİRAN 3. HAFTA	TEKRAR	GENEL TEKRAR	ISI İLETİM HIZI	GENEL TEKRAR	HÜCRE ZARINDAN MADDE GEÇİŞLERİ	OTOBİYOGRAFİ YAZAR	GENEL TEKRAR	GENEL TEKRAR