

MOBİLYA VE İÇ MEKAN TEKNOLOJİSİ ALANI 9.SINIF TEKNİK RESİM DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	1.SINAV			2. SINAV					
			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			
				1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO		1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO	
1. GEOMETRİK ÇİZİMLER	1. Eğik ve Dik Standart Yazı	. Teknik resim kurallarına ve TS EN ISO standartlarına uygun olarak eğik ve dik standart yazı yazar.	1	1	1						
	Eğik ve Dik Standart Yazı	. Teknik resim kurallarına ve TS EN ISO standartlarına uygun olarak eğik ve dik standart yazı yazar	3	1	1						
	. Çizgi Çalışmaları	Teknik resim kurallarına uygun olarak serbest elle ve çizim takımlarıyla çizgi çalışmaları yapar.	3	1							
	. Geometrik Şekiller Çizme	Teknik resim kurallarına uygun olarak geometrik şekiller çizer	3	1	1						
	3. Geometrik Şekiller Çizme	• Çember ve teğet doğruları açıklar	3	1	1						
	3. Geometrik Şekiller Çizme	• Çokgen çizim yöntemlerini açıklar	2		1						
1. GEOMETRİK ÇİZİMLER	3. Geometrik Şekiller Çizme	Teğet çizimlerini yapar						3		1	1
	3. Geometrik Şekiller Çizme	• Çokgen çizimlerini yapar						6		2	3
	3. Geometrik Şekiller Çizme	• Açılı çizimler, çember ve teğet çizimlerini yapar						6		2	1

- . İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden 15 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.
- . Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak 5' er soruluk seneryolar tabloda gösterilmiştir.
- . Teknik Resim dersi çerçeve yıllık planına göre hazırlanmıştır.

MÖİLYA VE İÇ MEKAN TEKNOLOJİSİ ALANI 10. SINIF MAKİNA BİLGİSİ DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	1.SINAV			2. SINAV				
			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV		
				1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO		1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO
1. TEMEL İŞLEM MAKİNELERİ	. Planya makinesi	• Kişisel koruyucu Donanımlar açıklar	3	1	1					
	. Planya makinesi	Ahşap atölyesinde alınacak iş sağlığı ve güvenliği kuralları açıklar.	3	1	2					
	. Planya makinesi	Ahşap atölyesinde makine, araç-gereç ve çalışma tezgâhları ile ilgili iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini bilir	3	1						
	. Kalınlık makinesi	Makinenin tanımı ve genel yapısı açıklar	3	1	1					
	. Kalınlık makinesi	Planya bıçaklarının sökölüp takılması açıklanır ve uygular	3	1	1					
1. TEMEL İŞLEM MAKİNELERİ	. Kalınlık makinesi	Makinenin bakımını anlatır				3	2	1		
	. Şerit testere makinesi	• Makinenin tanımı ve genel yapısı açıklar				2	1	2		
	. Şerit testere makinesi	• Makinede çalışma güvenliği açıklanır ve makine başında uygulamalı gösterir				5	1	1		
	. Şerit testere makinesi	• Bıçaklarının sökölüp takılması açıklanır ve uygulamalı gösterir				5	1	1		

• İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden 15soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.

• Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak 5'şer soruluk seneryolar tabloda gösterilmiştir.

• Makina bilgisi dersi çerçeve yıllık planına göre hazırlanmıştır.

MOBİLYA VE İÇ MEKAN TEKNOLOJİSİ ALANI 10. SINIF BİLGİSAYARLI TEMEL MOBİLYA ÇİZİMİ DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	1.SINAV			2. SINAV				
			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV		
				1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO		1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO
1. İÇ MEKÂNDAN TASARIM VE ERGONOMİ	Ergonomi	Temel tasarım elemanları-öğelerini açıklar	5	2	1					
	Ergonomi	Temel tasarımı etkileyen faktörleri açıklar	5	2	2					
	Ergonomi	Antropometrik ölçülerin mobilya ile ilişkisine yönelik kuralları bilir	5	1	2					
1. İÇ MEKÂNDAN TASARIM VE ERGONOMİ	Tasarım ile İlgili Çizimler	• Ergonomi biliminin mobilya ile olan ilişkisi açıklar					1	1		
	Tasarım ile İlgili Çizimler	Mobilya tasarımında altın oran açıklar					2	1		
	Tasarım ile İlgili Çizimler	Program kurulumu öğrencilere anlatır					2	1		
	Tasarım ile İlgili Çizimler	• Çizim komutları ve görevleri açıklar					2	1	1	
	Tasarım ile İlgili Çizimler	Geometrik şekillerin çizimini yapar					2	1	1	
	Tasarım ile İlgili Çizimler	• Düzenleme komutları anlatır					2		1	
	Tasarım ile İlgili Çizimler	• Görüntü kontrol komutları anlatılır.					2		1	
	Tasarım ile İlgili Çizimler	• Ölçülendirme komutları ve özellikleri açıklar					2		1	

- İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden 15 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.
- Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak 5'şer soruluk seneryolar tabloda gösterilmiştir.
- Bilgisayarlı temel mobilya çizimi dersi çerçeveye yıllık planına göre hazırlanmıştır.

MOBİLYA VE İÇ MEKAN TEKNOLOJİSİ ALANI 10.SINIF MASIF MOBİLYA ÜRETİMİ DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	1.SINAV			2. SINAV				
			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV		
				1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO		1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO
1. MAKİNELERDE KABA KESİM	1. Üretim Atölyesinde İş Sağlığı ve Güvenliği	Makine atölyesinde kişisel koruyucu donanımların kullanımına yönelik talimatları açıklar.	3	1	2					
	Kesim ve Malzeme Listesi Hazırlama	• Makinelerde çalışma güvenliği kurallarını açıklar	3	1	1					
	Kesim ve Malzeme Listesi Hazırlama	• İş resmine uygun kesim listesi hazırlar	3	1	1					
	Kesim ve Malzeme Listesi Hazırlama	İş resmine uygun malzeme listesi hazırlar	3	1	1					
	Kesim ve Malzeme Listesi Hazırlama	• Kullanılacak üst yüzey işlem malzemelerinin ve aksesuarların (vida, kulp, vernik, tiner vb.)listeye ekler	3	1						
1. MAKİNELERDE KABA KESİM	• Şerit Testere Makinesinde Kaba Kesim	• Şablon ve kalıp yapımını açıklar				3	1	1		
	• Şerit Testere Makinesinde Kaba Kesim	Şerit testere makinesinin kısımları bilir				3	1			
	• Şerit Testere Makinesinde Kaba Kesim	• Şerit testere makinesinin çalışma düzenini bilir				3	1	2		
	Makinelerde Rendeleme	Şerit testere makinesinde kesim yapma yöntem ve tekniklerini uygular (genişlik, kalınlık, boy, çürütme, eğmeçli kesim, daire şekilli kesim, köşegen kesim vb.) • Şerit testere makinesinde iş alışkanlığı ve güvenliğini açıklar.				3	1	1		
	Makinelerde Rendeleme	Planya ve kalınlık makinesinin kısımları, çalışma düzenini bilir				3	1	1		

- İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden 15 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.
- Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak 5 ar soruluk seneryolar tabloda gösterilmiştir.
- Masif Mobilya (üretim) dersi çerçeve yıllık planına göre hazırlanmıştır.

MOBİLYA VE İÇ MEKAN TEKNOLOJİSİ ALANI 11.SINIF BİLGİSAYARLI İÇ MEKAN RESMİ DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	1.SINAV			2. SINAV				
			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV		
				1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO		1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO
1. BİLGİSAYARDA İÇ MEKAN MOBİLYALARI ÇİZİMİ	. Antrenin net resminin çizimi yapar	Antrenin net resminin çizimi yapar	3	1	1					
	. Antrenin net resminin ölçülendirmesi yapar	Antrenin net resminin ölçülendirmesi yapar	3	1	1					
	. Antrenin net resmine desen ve gölge çalışması yapar	Antrenin net resmine desen ve gölge çalışması yapar	3	1						
	. Antrenin net resmi üzerinde kesit yerlerinin işaretlemesi yapar	Antrenin net resmi üzerinde kesit yerlerinin işaretlemesi yapar	3	1	1					
	. Antrenin Ölçekli detay resimlerinin çizimi yapar	Antrenin Ölçekli detay resimlerinin çizimi yapar	3	1	2					
	. Antrenin net resminin ölçülendirmesi yapar									
	. Antrenin net resmine desen ve gölge çalışması yapar									
	. Antrenin net resmi üzerinde kesit yerlerinin işaretlemesi yapar									
1. BİLGİSAYARDA İÇ MEKAN MOBİLYALARI ÇİZİMİ	. Genç odası mobilyası	• Genç ve çocuk odası mobilyalarının net resminin çizimi yapar					3	1	1	
	. Genç odası mobilyası	Genç ve çocuk odası mobilyalarının net resminin ölçülendirmesi yapar					3		1	
	. Genç odası mobilyası	Genç ve çocuk odası mobilyalarının resmine desen ve gölge çalışması yapar					2		1	
	. Genç odası mobilyası	• Genç ve çocuk odası mobilyalarının net resmi üzerinde kesit yerlerinin işaretlemesi yapar					2	2	1	
	. Yatak odası mobilyası	• Yatak odası mobilyalarının net resminin ölçülendirmesi yapar					2	1		
	. Yatak odası mobilyası	Yatak odası mobilyalarının net resminin çizimi yapar					3	1	1	
	. Yatak odası mobilyası									

. İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden 15 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.

. Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak 5' er soruluk seneryolar tabloda gösterilmiştir.

. Bilgisayarlı iç mekan resmi ders çerçeveye yıllık planına göre hazırlanmıştır.

MOBİLYA VE İÇ MEKAN TEKNOLOJİSİ ALANI 11.SINIF BİLGİSAYAR KONTROLLÜ MAKİNALARDA ÜRETİM DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	1.SINAV			2. SINAV					
			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			
				1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO		1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO	
1. MOBİLYA ÜRETİMİNDE CAD/CAM KULLANMA	1. CAM programı ile çizim yapma	• Yasal program kullanma ilkelerine uygun CAM programının kurulumunu açıklar	3	1	2						
					2						
	1. CAM programı ile çizim yapma	İşlem yapılacak işe uygun program menülerini kullanımı açıklar	3	1	1						
		• Yeni dosya açar ve kayıt yapar	3	1	1						
					1						
	1. CAM programı ile çizim yapma	Araç çubuklarının yerlerini isteğe ve ihtiyaca göre değiştirme açıklar	3	1	1						
	2. Çizim sayfası ve ekran kontrol ayarları	Standart yeni çizim sayfasını oluşturma açıklar	3	1	1						
1. MOBİLYA ÜRETİMİNDE CAD/CAM KULLANMA	2. Çizim sayfası ve ekran kontrol ayarları	• Ekran kontrol komutlarını açıklar						3	1	1	
	• İki boyutlu ve üç boyutlu çizim	• Çizim sınırlarını belirlenmesi yapar						3	1	2	
	• İki boyutlu ve üç boyutlu çizim	Çizim ayarları diyalog kutusunu kullanarak gerekli belirlemeleri ve ayarları yapar						3	1	1	
		• İki boyutlu çizim komutları açıklanır						3	1		
	• İki boyutlu ve üç boyutlu çizim	Çizimi yapılacak iş resmine uygun iki boyutlu çizim ekranını düzenleme açıklar						3	1	1	

- İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden 15 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.
- Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak 5 ar soruluk seneryolar tabloda gösterilmiştir.
- Bilgisayar kontrollü makinalarda üretim dersi çerçeve yıllık planına göre hazırlanmıştır.

MOBİLYA VE İÇ MEKAN TEKNOLOJİSİ ALANI 11.SINIF PANEL MOBİLYA ÜRETİMİ DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	1.SINAV			2. SINAV					
			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			
				1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO		1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO	
MOBİLYA ÜRETİMİ PLANLAMA	<b>Mobilya Üretimini Planlamada Ölçü Alma</b>	Ölçü aletlerini kullanarak mekân ölçüsü alır	3	1	1						
	Mobilya Üretimini Planlamada Ölçü Alma	Taslak çizimi yapar	3	1	2						
	<b>Mobilya Üretimini Planlamada Ölçü Alma</b>	Mimari planı doğru okuma açıklar	3	1	1						
	Mobilya Üretimini Planlamada Ölçü Alma	İş resmine ve işe uygun malzemeyi seçme açıklar	6	2	1						
	<b>2. Mobilya Üretimini Planlamada Kesim ve Malzeme Listesi Hazırlama</b>	• Parça kesim listesini hazırlar					5	2	2		
MOBİLYA ÜRETİMİ PLANLAMA	<b>2. Mobilya Üretimini Planlamada Kesim ve Malzeme Listesi Hazırlama</b>	İş parçalarının desen yönlerini belirleme açıklar					2	1	2		
	<b>2. Mobilya Üretimini Planlamada Kesim ve Malzeme Listesi Hazırlama</b>	İşlem görececek kenarları seçme açıklar					3	1	1		
	<b>2. Mobilya Üretimini Planlamada Kesim ve Malzeme Listesi Hazırlama</b>	• Üretim için kesim listesi hazırlar					5	1			

- İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden 15soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.
- Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak 5'şer soruluk seneryolar tabloda gösterilmiştir.
- Panel mobilya üretimi dersi çerçeve yıllık planına göre hazırlanmıştır.

MOBİLYA VE İÇ MEKAN TEKNOLOJİSİ ALANI 11.SINIF TASARIM VE MALZEME DERSİ KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

ÜNİTE	KONU	KAZANIMLAR VE AÇIKLAMALARI	1.SINAV			2. SINAV					
			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			İL/İLÇE GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV	OKUL GENELİNDE YAPILACAK ORTAK SINAV			
				1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO		1. SENERYO	2. SENERYO	3. SENERYO	
1. AHŞAP MALZEMELER	1. Doğal malzemeler	• Yonga levhaları açıklar	6	2	1						
	1. Doğal malzemeler	Kaplanmış yonga levhaları açıklar	4	1	1						
	1. Doğal malzemeler	Kaplanmış lif levhaları açıklar	3	1	1						
	Yapay malzemeler	• Kaplamaları açıklar	2	1	2						
1. AHŞAP MALZEMELER	Yapay malzemeler	• Kontrplakları açıklar				6	2	1			
	Yapay malzemeler	Masif panelleri açıklar				3	1	1			
	. Özel üretim malzemeler	Verzalit levhaları açıklar				3	1	2			
	. Özel üretim malzemeler	Kompakt malzemeleri açıklar				3	1	1			

- İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden 15 soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır.
- Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak 5'şer soruluk seneryolar tabloda gösterilmiştir.
- Tasarım ve malzeme dersi çerçeveye yıllık planına göre hazırlanmıştır.