

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	MINIATURE / MINIATURE	
Ders Kodu / Course Code	ADSL-123	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Undergraduate / Undergraduate	
Ders Akts Kredi / ECTS	2.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Formal Education / Formal Education	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses		
Amacı / Purpose	Minyatür sanatının tanıtılması amacı ile , yapılması, özelliklerini kavrayıp,minyatür desenini oluşturacak çizim öğelerini belirleyip,bunları eksiksiz yapabilme.Minyatürü tanıyıp,diğer resim dallarından ayıran özelliklerin farkında olup,bu farkları minyatür eskiz ve desen çalışmasında uygulayabilme yeteneğini kazandırmaktır.	For the purpose of introducing the art of miniature, to comprehend its features, to determine the drawing elements that will create the miniature pattern, to be able to make them completely. To recognize the miniature, to be aware of the features that distinguish it from other painting branches, and to gain the ability to apply these differences in miniature sketch and pattern work.
İçeriği / Content	Minyatürlerin özellikleri ve çeşitleri, desen araştırması ve kompozisyon oluşturmada kullanılacak figür ve motiflerin minyatür deseni oluşturacak öğeler içinden belirlenmesi.minyatür yapım aşamalarının sıra ile örnekler üzerinde uygulanması,uygun malzemelerin seçilmesi,desen göre uygun olan fırça ile tarama özelliklerinin verilmesi ile son uygulama vetamamlama işlemlerinin yapıp kontrol edilerek minyatür eseri tamamlama.	Characteristics and types of miniatures, pattern research and determination of figures and motifs to be used in creating compositions among the items that will form the miniature pattern. Applying the miniature production stages on the samples in order, choosing the appropriate materials, giving the appropriate brush scanning features according to the pattern, and making the final application and completion processes and checking them. Completing the miniature work by
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations		
Staj Durumu / Internship Status		
Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Richard Ettinghausen, Treasures of Asia. Arab Painting, Geneva, 1977. Hamid Süleyman, "Babürler Devri Minyatür Sanatı", Türk Dünyası Araştırmaları Dergisi, S.19, Ağustos, 1982, s.199-213. Abbas Daneshvari, Animal Symbolism in Warqa wa Gulshah, Oxford Studies in Islamic Art II, 1986. Priscilla P. Soucek, "The Manuscripts of Iskandar Sultan: Structure and Content", Muqarnas 6, 1992, s.116-131. Güner İnal, Türk Minyatür Sanatı (Başlangıcından Osmanlılara Kadar), Ankara, 1995.	Richard Ettinghausen, Treasures of Asia. Arab Painting, Geneva, 1977. Hamid Süleyman, "Babürler Devri Minyatür Sanatı", Türk Dünyası Araştırmaları Dergisi, S.19, Ağustos, 1982, s.199-213. Abbas Daneshvari, Animal Symbolism in Warqa wa Gulshah, Oxford Studies in Islamic Art II, 1986. Priscilla P. Soucek, "The Manuscripts of Iskandar Sultan: Structure and Content", Muqarnas 6, 1992, s.116-131. Güner İnal, Türk Minyatür Sanatı (Başlangıcından Osmanlılara Kadar), Ankara, 1995.

Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğretim Görevlisi Hamide SOYSAL DEMİRCİ	
--	---	--

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	1-minyatür sanatı ,teknîği, özelliklerini bilir.	1-Knows miniature art, technique and features.
2	2-Minyatür sanatında kullanılan malzemeleri kavrar.Malzemelerin hazırlanmasını yapabilir.	2-Comprehends the materials used in miniature art. Can prepare the materials.
3	3-Kronolojik olarak tarihi açıdan minyatürlü el yazmalarını kök ve kaynakları doğrultusunda inceleme yapar	3-Chronologically examines the miniature manuscripts in terms of their roots and sources.
4	4-Minyatürde yer alan konuları belirler	4-Identifies the subjects in the miniature
5	5-minyatürdeseni belirler	5-miniatures set the pattern
6	6-Minyatürde desen geçirme tekniklerini uygulamasını yapabilir	6-Can apply pattern passing techniques in miniature.
7	7-Minyatür deseninde teknik özelliklerin uygulamasını yapabilir	7-Can apply technical features in miniature pattern
8	8-Minyatür eserde son işlemler,cetvel çekme,mühreleme paspartu işlemlerini yapabilir	8-Can perform finishing operations, drawing rulers, stamping and matting on miniature works

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dersin tanıtımı İlgili alanlarının belirlenmesi işleyişin açıklanması.	Günümüz minyatür usta ve sanatçıların çalışma ve eserlerinin çeşitli yarışma ve sergilerde yayınlanmış eserlerde incelenmesi			
	Introduction of the course. Determining the areas of interest, explaining the operation.	Introducing famous miniature manuscripts and muralists Examination of the works and works of today's miniature masters and artists in works published in various competitions and exhibitions			
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Minyatür sanatı ile ilgili genel bilgilerin aktarılması.	Günümüz minyatür usta ve sanatçıların çalışma ve eserlerinin çeşitli yarışma ve sergilerde yayınlanmış eserlerde incelenmesi. Minyatür eser yapımında kullanılacak araç ve gereçleri(fırça,boya,kağıt,kalem, eskiz, mürekkep ,cetvel,...) teknik özellikleri ile tanıma. Minyatür deseninin hazırlanması için konulu desen belirleyip ölçülendirilmesi. Minyatür sanatına uygun olarak renk bilgisi verilmesi.			
	Transferring general information about miniature art.	Examination of the works and works of today's miniature masters and artists in works published in various competitions and exhibitions. Recognizing the tools and materials (brush, paint, paper, pen, sketch, ink, ruler,...) to be used in the making of miniature works with their technical features. Determining and dimensioning the themed pattern for the preparation of the miniature pattern. Giving color knowledge in accordance with the miniature art.			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods	Ön Hazırlık / Preliminary
				Techniques	
3	Ünlü minyatürlü elyazma eserlerin ve nakkaşların tanıtılması.	Günümüz minyatür usta ve sanatçıların çalışma ve eserlerinin çeşitli yarışma ve sergilerde yayınlanmış eserlerde incelenmesi. Minyatür eser yapımında kullanılacak araç ve gereçleri(fırça,boya,kağıt,kalem, eskiz, mürekkep ,cetvel,...) teknik özellikleri ile tanıma. Minyatür deseninin hazırlanması için konulu desen belirleyip ölçülendirilmesi. Minyatür sanatına uygun olarak renk bilgisi verilmesi.			
	Introducing famous miniature manuscripts and muralists.	Examination of the works and works of today's miniature masters and artists in works published in various competitions and exhibitions. Recognizing the tools and materials (brush, paint, paper, pen, sketch, ink, ruler,...) to be used in the making of miniature works with their technical features. Determining and dimensioning the themed pattern for the preparation of the miniature pattern. Giving color knowledge in accordance with the miniature art.			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
4	Günümüz minyatür usta ve sanatçıların çalışma ve eserlerinin çeşitli yarışma ve sergilerde yayınlanmış eserlerde incelenmesi.	Günümüz minyatür usta ve sanatçıların çalışma ve eserlerinin çeşitli yarışma ve sergilerde yayınlanmış eserlerde incelenmesi. Minyatür eser yapımında kullanılacak araç ve gereçleri(fırça,boya,kağıt,kalem, eskiz, mürekkep ,cetvel,...) teknik özellikleri ile tanıma. Minyatür deseninin hazırlanması için konulu desen belirleyip ölçülendirilmesi. Minyatür sanatına uygun olarak renk bilgisi verilmesi.			
	Examination of the works and works of today's miniature masters and artists in works published in various competitions and exhibitions.	Examination of the works and works of today's miniature masters and artists in works published in various competitions and exhibitions. Recognizing the tools and materials (brush, paint, paper, pen, sketch, ink, ruler,...) to be used in the making of miniature works with their technical features. Determining and dimensioning the themed pattern for the preparation of the miniature pattern. Giving color knowledge in accordance with the miniature art.			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods	Ön Hazırlık / Preliminary
				Techniques	
5	Minyatür eser yapımında kullanılacak araç ve gereçleri (fırça,boya,kağıt,kalem, eskiz, mürekkep ,cetvel,...) teknik özellikleri ile tanıma.	Minyatür eser yapımında kullanılacak araç ve gereçleri (fırça,boya,kağıt,kalem, eskiz, mürekkep ,cetvel,...) teknik özellikleri ile tanıma. Minyatür deseninin hazırlanması için konulu desen belirleyip ölçülendirmesi. Minyatür sanatına uygun olarak renk bilgisi verilmesi.			
	Recognizing the tools and materials (brush, paint, paper, pen, sketch, ink, ruler,...) to be used in the making of miniature works with their technical features.	Examination of the works and works of today's miniature masters and artists in works published in various competitions and exhibitions. Recognizing the tools and materials (brush, paint, paper, pen, sketch, ink, ruler,...) to be used in the making of miniature works with their technical features. Determining and dimensioning the themed pattern for the preparation of the miniature pattern. Giving color knowledge in accordance with the miniature art.			
	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods	Ön Hazırlık / Preliminary
				Techniques	
6	Minyatür deseninin hazırlanması için konulu desen belirleyip ölçülendirmesi.	Minyatür eser yapımında kullanılacak araç ve gereçleri (fırça,boya,kağıt,kalem, eskiz, mürekkep ,cetvel,...) teknik özellikleri ile tanıma. Minyatür deseninin hazırlanması için konulu desen belirleyip ölçülendirmesi. Minyatür sanatına uygun olarak renk bilgisi verilmesi.			
	Determining and dimensioning the themed pattern for the preparation of the miniature pattern.	Examination of the works and works of today's miniature masters and artists in works published in various competitions and exhibitions. Recognizing the tools and materials (brush, paint, paper, pen, sketch, ink, ruler,...) to be used in the making of miniature works with their technical features. Determining and dimensioning the themed pattern for the preparation of the miniature pattern. Giving color knowledge in accordance with the miniature art.			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
7	Minyatür sanatına uygun olarak renk bilgisi verilmesi.	Minyatür eser yapımında kullanılacak araç ve gereçleri (fırça,boya,kağıt,kalem, eskiz, mürekkep ,cetvel,...) teknik özellikleri ile tanıma. Minyatür deseninin hazırlanması için konulu desen belirleyip ölçülendirilmesi. Minyatür sanatına uygun olarak renk bilgisi verilmesi.			
	Giving color knowledge in accordance with the miniature art.	Examination of the works and works of today's miniature masters and artists in works published in various competitions and exhibitions. Recognizing the tools and materials (brush, paint, paper, pen, sketch, ink, ruler,...) to be used in the making of miniature works with their technical features. Determining and dimensioning the themed pattern for the preparation of the miniature pattern. Giving color knowledge in accordance with the miniature art.			
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
8	Ara Sınav.	Sınav Uygulaması yapılır.			
	Midterm.	Exam Application is made.			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods	Ön Hazırlık / Preliminary
				Techniques	
9	Minyatürün teknik evsafının bilinerek figür ve motiflerin örnek şablonlarda boyama ve taramalarının yapılması.	Minyatürün teknik evsafının bilinerek figür ve motiflerin örnek şablonlarda boyama ve taramalarının yapılması. Minyatür sanatının boyut ve renk,yer ve mekan,boyama tekniği,inçe detay çalışması,tarama tekniğini uygulama,altın varak özelliği,kenar temizliği , cetvel çekme, mühreleme... uygulama bilgisi hatırlaması yapılır. Minyatür sanatını tanıtıcı,kartela yada proje -rapor dosyası hazırlanır. Kendisinin seçeceği örnek uygulamalar için desen araştırması yapılır. Minyatür sanatı yapım tekniğine uygun olarak desen ,renk v.b. konularda serbest bırakılarak çalışma istenir. Minyatür eserin yapılması ve takibi atelye ortamında yapılır.			
	Knowing the technical qualifications of the miniature, painting and scanning the figures and motifs on sample templates.	Knowing the technical qualifications of the miniature, painting and scanning the figures and motifs on sample templates. Size and color, place and space, painting technique, fine detail work, application of scanning technique, gold leaf feature, edge cleaning, ruler drawing, stamping... application information of miniature art is remembered. An introductory, color chart or project-report file of the miniature art is prepared. Pattern research is done for sample applications that he/she will choose. Pattern, color, etc. in accordance with the technique of making miniature art. It is requested to work on the subjects by being released. The miniature work is made and followed up in the workshop environment.			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods	Ön Hazırlık / Preliminary
				Techniques	
10	Minyatür sanatının boyut ve renk,yer ve mekan,boyama tekniği,inçe detay çalışması,tarama tekniğini uygulama,altın varak özelliği,kenar temizliği , cetvel çekme, mühreleme... uygulama bilgisi hatırlaması yapılır.	Minyatürün teknik evsafının bilinerek figür ve motiflerin örnek şablonlarda boyama ve taramalarının yapılması. Minyatür sanatının boyut ve renk,yer ve mekan,boyama tekniği,inçe detay çalışması,tarama tekniğini uygulama,altın varak özelliği,kenar temizliği , cetvel çekme, mühreleme... uygulama bilgisi hatırlaması yapılır. Minyatür sanatını tanıtıcı,kartela yada proje -rapor dosyası hazırlanır. Kendisinin seçeceği örnek uygulamalar için desen araştırması yapılır. Minyatür sanatı yapım tekniğine uygun olarak desen ,renk v.b. konularda serbest bırakılarak çalışma istenir. Minyatür eserin yapılması ve takibi atelye ortamında yapılır.			
	Size and color, place and space, painting technique, fine detail work, application of scanning technique, gold leaf feature, edge cleaning, ruler drawing, stamping... application information of miniature art is remembered.	Knowing the technical qualifications of the miniature, painting and scanning the figures and motifs on sample templates. Size and color, place and space, painting technique, fine detail work, application of scanning technique, gold leaf feature, edge cleaning, ruler drawing, stamping... application information of miniature art is remembered. An introductory, color chart or project-report file of the miniature art is prepared. Pattern research is done for sample applications that he/she will choose. Pattern, color, etc. in accordance with the technique of making miniature art. It is requested to work on the subjects by being released. The miniature work is made and followed up in the workshop environment.			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods	Ön Hazırlık / Preliminary
				Techniques	
11	Minyatür sanatını tanıtıcı,kartela yada proje -rapor dosyası hazırlanır.	Minyatürün teknik evsafının bilinerek figür ve motiflerin örnek şablonlarda boyama ve taramalarının yapılması. Minyatür sanatının boyut ve renk,yer ve mekan,boyama tekniği,inçe detay çalışması,tarama tekniğini uygulama,altın varak özelliği,kenar temizliği , cetvel çekkme, mühreleme... uygulama bilgisi hatırlaması yapılır. Minyatür sanatını tanıtıcı,kartela yada proje -rapor dosyası hazırlanır. Kendisinin seçeceği örnek uygulamalar için desen araştırması yapılır. Minyatür sanatı yapım tekniğine uygun olarak desen ,renk v.b. konularda serbest bırakılarak çalışma istenir. Minyatür eserin yapılması ve takibi atelye ortamında yapılır.			
	An introductory, color chart or project-report file of the miniature art is prepared.	Knowing the technical qualifications of the miniature, painting and scanning the figures and motifs on sample templates. Size and color, place and space, painting technique, fine detail work, application of scanning technique, gold leaf feature, edge cleaning, ruler drawing, stamping... application information of miniature art is remembered. An introductory, color chart or project-report file of the miniature art is prepared. Pattern research is done for sample applications that he/she will choose. Pattern, color, etc. in accordance with the technique of making miniature art. It is requested to work on the subjects by being released. The miniature work is made and followed up in the workshop environment.			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods	Ön Hazırlık / Preliminary
				Techniques	
12	Kendisinin seçeceği örnek uygulamalar için desen araştırması yapılır.	Minyatürün teknik evsafının bilinerek figür ve motiflerin örnek şablonlarda boyama ve taramalarının yapılması. Minyatür sanatının boyut ve renk,yer ve mekan,boyama tekniği,inçe detay çalışması,tarama tekniğini uygulama,altın varak özelliği,kenar temizliği , cetvel çekkme, mühreleme... uygulama bilgisi hatırlaması yapılır. Minyatür sanatını tanıtıcı,kartela yada proje -rapor dosyası hazırlanır. Kendisinin seçeceği örnek uygulamalar için desen araştırması yapılır. Minyatür sanatı yapım tekniğine uygun olarak desen ,renk v.b. konularda serbest bırakılarak çalışma istenir. Minyatür eserin yapılması ve takibi atelye ortamında yapılır.			
	Pattern research is done for sample applications that he/she will choose.	Knowing the technical qualifications of the miniature, painting and scanning the figures and motifs on sample templates. Size and color, place and space, painting technique, fine detail work, application of scanning technique, gold leaf feature, edge cleaning, ruler drawing, stamping... application information of miniature art is remembered. An introductory, color chart or project-report file of the miniature art is prepared. Pattern research is done for sample applications that he/she will choose. Pattern, color, etc. in accordance with the technique of making miniature art. It is requested to work on the subjects by being released. The miniature work is made and followed up in the workshop environment.			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods	Ön Hazırlık / Preliminary
				Techniques	
13	Minyatür sanatı yapım tekniğine uygun olarak desen ,renk v.b. konularda serbest bırakılarak çalışma istenir.	Minyatürün teknik evsafının bilinerek figür ve motiflerin örnek şablonlarda boyama ve taramalarının yapılması. Minyatür sanatının boyut ve renk,yer ve mekan,boyama tekniği,inçe detay çalışması,tarama tekniğini uygulama,altın varak özelliği,kenar temizliği , cetvel çekme, mühreleme... uygulama bilgisi hatırlaması yapılır. Minyatür sanatını tanıtıcı,kartela yada proje -rapor dosyası hazırlanır. Kendisinin seçeceği örnek uygulamalar için desen araştırması yapılır. Minyatür sanatı yapım tekniğine uygun olarak desen ,renk v.b. konularda serbest bırakılarak çalışma istenir. Minyatür eserin yapılması ve takibi atelye ortamında yapılır.			
	Pattern, color, etc. in accordance with the technique of making miniature art.	Knowing the technical qualifications of the miniature, painting and scanning the figures and motifs on sample templates. Size and color, place and space, painting technique, fine detail work, application of scanning technique, gold leaf feature, edge cleaning, ruler drawing, stamping... application information of miniature art is remembered. An introductory, color chart or project-report file of the miniature art is prepared. Pattern research is done for sample applications that he/she will choose. Pattern, color, etc. in accordance with the technique of making miniature art. It is requested to work on the subjects by being released. The miniature work is made and followed up in the workshop environment.			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods	Ön Hazırlık / Preliminary
				Techniques	
14	Minyatür eserin yapılması ve takibi atelye ortamında yapılır.	Minyatürün teknik evsafının bilinerek figür ve motiflerin örnek şablonlarda boyama ve taramalarının yapılması. Minyatür sanatının boyut ve renk,yer ve mekan,boyama tekniği,inçe detay çalışması,tarama tekniğini uygulama,altın varak özelliği,kenar temizliği , cetvel çekkme, mühreleme... uygulama bilgisi hatırlaması yapılır. Minyatür sanatını tanıtıcı,kartela yada proje -rapor dosyası hazırlanır. Kendisinin seçeceği örnek uygulamalar için desen araştırması yapılır. Minyatür sanatı yapım tekniğine uygun olarak desen ,renk v.b. konularda serbest bırakılarak çalışma istenir. Minyatür eserin yapılması ve takibi atelye ortamında yapılır.			
	The miniature work is made and followed up in the workshop environment.	Knowing the technical qualifications of the miniature, painting and scanning the figures and motifs on sample templates. Size and color, place and space, painting technique, fine detail work, application of scanning technique, gold leaf feature, edge cleaning, ruler drawing, stamping... application information of miniature art is remembered. An introductory, color chart or project-report file of the miniature art is prepared. Pattern research is done for sample applications that he/she will choose. Pattern, color, etc. in accordance with the technique of making miniature art. It is requested to work on the subjects by being released. The miniature work is made and followed up in the workshop environment.			

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Quiz / Quiz	2	100
Toplam / Total:	2	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Bireysel Çalışma / Self Study	7	1.00	7.00
Derse Katılım (Teorik) / Attending Lectures	14	2.00	28.00
Final (Dönem Sonu) Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	4.00	4.00
Quiz (Kısa Sınav) / Quiz	2	1.00	2.00
Quiz için Bireysel Çalışma / Individual Study for Quiz	2	4.00	8.00
Toplam / Total:	27	13.00	50.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 50.00/25.00 = 2.00 ~ 2.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 50.00 / 25.00 = 2.00 ~ 2.00			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes											
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12
1.1-minyatür sanatı ,teknîği, özelliklerini bilir. / 1-Knows miniature art, technique and features.												
2.2-Minyatür sanatında kullanılan malzemeleri kavrar.Malzemelerin hazırlanmasını yapabilir. / 2-Comprehends the materials used in miniature art. Can prepare the materials.												
3.3-Kronolojik olarak tarihi açıdan minyatürlü el yazmalarını kök ve kaynakları doğrultusunda inceleme yapar / 3-Chronologically examines the miniature manuscripts in terms of their roots and sources.												
4.4-Minyatürde yer alan konuları belirler / 4-Identifies the subjects in the miniature												
5.5-minyatürdeseni belirler / 5-miniatures set the pattern												
6.6-Minyatürde desen geçirme tekniklerini uygulamasını yapabilir / 6-Can apply pattern passing techniques in miniature.												
7.7-Minyatür deseninde teknik özelliklerin uygulamasını yapabilir / 7-Can apply technical features in miniature pattern												
8.8-Minyatür eserde son işlemler,cetvel çekme,mühreleme paspartu işlemlerini yapabilir / 8-Can perform finishing operations, drawing rulers, stamping and matting on miniature works												

