

AYBU FACULTY OF ARCHITECTURE AND FINE ARTS
ARCHITECTURE DEPARTMENT
2026-2027 FALL
ARCH143 TECHNICAL DRAWING 1

FRESHMAN LIST OF ESSENTIAL SUPPLIES

1. Ayarlanabilir T cetveli 75 cm (Adjustable T-Square 75 cm)
2. 45 ve 60'lık bir çift gönye takımı (Triangular Ruler Set of 45 and 60)
3. 30 cm'lik ölçü cetveli (30 cm Ruler)
4. 10 cm'lik ölçü cetveli (10 cm Ruler)
5. 2H , H, HB, B, 2B kurşun kalem (2H , H, HB, B, 2B drawing pencils)
6. 0.3 uçlu kalem ve 0.3 H, B, 2B uç; 0.5 uçlu kalem ve 0.5 H, B, 2B uç; (0.3 mechanical pencil with 0.3 H, B, 2B leads; 0.5 mechanical pencil with H, B, 2B leads)
7. Yumuşak bir silgi (Soft eraser)
8. Hamur silgi (kneaded/dough eraser)
9. Yumuşak uçlu kalem silgi (Soft eraser pencil)
10. A4 boyutunda 5 adet Schoeller/Canson resim kağıdı (5 x Schoeller/Canson A4 format drawing papers)
11. Rulo eskiz kağıdı (Drawing paper roll)
12. 1 adet şeffaf bant (Scotch tape)
13. Ayarlanabilir kaliteli bir pergel (Adjustable drawing compass)
14. Açıkölçer (Protractor)
15. En az 50x70 ebadında bir paftayı içine alabilecek büyüklükte bir dosya çantası (Drawing case)

OTHER

1. Maket bıçağı (Cutting blade)
2. Kesme levhası (Cutting board)
3. Makas (Scissors)
4. Temizlik fırçası (Çalışma masanız için) (Cleaning brush)
5. Çalışma başlamadan önce masanızı temizlemek için gerekli temizlik malzemeli (kağıt mendil, ıslak mendil vs.) (Wet wipes, tissues)

RECOMMENDED COURSE BOOKS

1. **Architectural graphics (6th ed.)**. Ching, F. D. K. Wiley Publishers, 2015.
2. **Architects' data**. Neufert, E., John Wiley & Sons, 2019
3. **Introduction to Architectural and Technical Drawing: A Practical Handbook**. Roksaneh Rahbarianyazd, Hourakhsh A. Nia. Cinius, 2020.
4. **Mimarlıkta Teknik Resim**. Yazar: Orhan Şahinler, Fehmi Kızıl. YEM Kitabevi, 2021.
5. **Bauzeichnung Und Darstellungstechnik = Architectural Drawing**. Prenzel, Rudolf. Krämer, 1994.

AUXILIARY BOOKS

1. **Drawing for Architects: How to Explore Concepts, Define Elements, and Create Effective Built Design Through Illustration**. McMorrough, Julia, 2015.
2. **Architectural Drawing**. Dernie, David. Laurence King Publishing, 2010.
3. **Mimarlık ve Yapı Sözlüğü / Dictionary of Architecture and Building**. Doğan Hasol. YEM Kitabevi, 2021.
4. **Ansiklopedik Mimarlık Sözlüğü**. Doğan Hasol. YEM Kitabevi, 2020.