

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
ML523	Lojistik Planlama ve Tedarik Zinciri Yönetimi	1	3	0	0	3	6

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Yüksek Lisans
Dersin Amacı	Bu ders öğrencilere lojistik aktiviteleri planlamada ve tedarik zinciri yönetimi stratejileri geliştirmede ve uygulamada ihtiyaç duyacakları bilgi ve yöntemleri sunmayı amaçlamaktadır.
İçerik	<ol style="list-style-type: none">1. hafta: Lojistik planlama ve aktiviteleri2. hafta: Tedarik zinciri yönetimi, temel prensipleri ve stratejileri; Tedarik zinciri operasyon referans modeli (SCOR Modeli)3. hafta: Tedarik zincirini planlama ve tasarlama4. hafta: Tedarik zincirinde envanter yönetimi ve tedarik zincirinin entegre yönetimi5. hafta: Tedarik stratejileri, lojistik aktivitelerde dış kaynak yönetimi ve tedarikçi yönetimi6. hafta: Koordineli ürün ve tedarik zinciri tasarımı, tasarım destek araçları7. hafta: Tedarik zincirinde bilginin değeri, kamçı etkisi, tedarik zinciri yönetiminde bilişim sistemleri8. hafta: Ara sınav9. hafta: Müşterinin değeri, müşteri ilişkileri yönetimi10. hafta: Tedarik zinciri entegrasyonu ve stratejik birleşmeler11. hafta: Tedarik zincirinde kalite ve performans yönetimi12. hafta: Tedarik zincirinde risk ve güvenlik yönetimi13. hafta: Tedarik zincirinin uluslararası boyutu, yönetimi ve tasarımı14. hafta: Öğrenci proje sunumları
Kaynaklar	<ol style="list-style-type: none">1. Simchi-Levi, D., Kaminsky, P., and Simchi-Levi, E., Designing and Managing the Supply Chain: Concepts, Strategies, and Cases, McGraw-Hill, (second edition), 2003.2. Chopra, S., Meindl, P., Supply Chain Management: Strategy, Planning and Operations, Prentice Hall, 5 edition, 2012.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
-------	-----------------