# The Pragmatic Programmer Özet

## Bölüm 1 - Pragmatik Bir Felsefe

* Zanaatınıza Dikkat Edin, ona yatırım yapın
* Yaptığınız iş hakkında düşünün

1. Kedi Kaynak Kodumu Yedi
   * Sorumluluk almak
     + Saçma bahaneler yerine seçenekler sunun.
2. Yazılım Entropisi
   * "Kırık pencereleri" (kötü tasarımlar, yanlış kararlar veya zayıf kod) onarmadan bırakmayın.
3. Taş Çorbası ve Haşlanmış Kurbağa
   * Değişim için katalizör olun.
   * Büyük resmi hatırla (Sadece kişisel olarak ne yaptığınızı değil, etrafınızda olup bitenleri sürekli gözden geçirin).
4. Yeterince İyi Yazılım
   * Kullanıcılarını pazarlıklara dahil et
   * Ürettiğiniz sistemin kapsamı ve kalitesi, o sistemin gereksinimlerinin bir parçası olarak belirtilmelidir.
   * Kaliteyi gereksinim sorunu haline getirin
   * Ne zaman duracağınızı bilin(iyi bir durumda olan programı aşırı süslemeye çalışarak bozmaya gerek yok.).
5. Bilgi Portföyünüz
   * Bilgi Portföyünüz
     + Bilgi birikimine yatırım her zaman en iyi faiz öder.
     + Ciddi yatırımcılar, bir alışkanlık olarak düzenli olarak yatırım yapar.
     + Çeşitlendirme, uzun vadeli başarının anahtarıdır.
     + Akıllı yatırımcılar yüksek-riskli ve az-riskli yatırımlar arasında denge gözetirler.
     + Yatırımcılar maksimum kazanç için düşük alıp yüksek satmaya çalışırlar.
     + Portföyler düzenli şekilde gözden geçirilip tekrar düzenlenmelidir.
   * Portföyünüzü Oluşturmak
     + Düzenli olarak yatırım yapın (Finansal yatırım gibi bilgi portföyüne de düzenli yatırım yapmalısın.)
     + Çeşitlendirin. (Ne kadar farklı şey bilirsen, o kadar değerli olursun.)
     + Riski yönetin
     + Düşükten alın yüksekten satın. ( Yeni ortaya çıkan teknolojileri öğrenip kullanmak çok zor bir iştir ama bir o kadar da getirisi olan bir şeydir.).
     + Gözden geçirin ve tekrar düzenleyin. (Geçenlerde kullandığın yeni teknoloji şimdi çok eski olabilir.
   * Bilgi portföyünüze düzenli olarak yatırım yapın.
   * Hedefler
     + Her yıl en az bir yeni dil öğrenin.
     + Her çeyrekte bir teknik kitap okuyun.
     + Teknik olmayan kitapları da okuyun.
     + Ders alın.
     + Yerel kullanıcı gruplarına katılın.
     + Farklı ortamlarla denemeler yapın.
     + Güncel kalın.
     + Aktif olun.
   * Eleştirel Düşünme
     + Okuduklarınızı ve duyduklarınızı eleştirel olarak analiz edin.
6. İletişim kurmak
   * Ne söylemek istediğinizi bilin.
     + Şimdi ne demek istiyorsun. Ne söylemek istediğini planla. Bir taslak yazın.
     + Kendi kendine sor, “Bunlar söylemek istediğim şeyleri karşıya aktarıyor mu?
     + Aktarmıyorsa sadeleştir.
   * Kitlenizi tanıyın
     + Ne istiyorlar?
     + İlgileri nedir?
     + Ne kadar sofistikeler?
     + Ne kadar detay istiyorlar?
     + Bilgiye kimin sahip olmasını İstiyorsunuz?
     + Onları dinlemeye nasıl motive edebilirsiniz?
   * Anınızı seçin: Hedef kitlenizin bilgilerinizi ne zaman duyması gerektiğini anlayın.
   * Bir stil seçin: (Yalnızca gerçekler, geniş ciltli raporlar, basit bir not.)
   * İyi görünmesini sağlayın: Önemli fikirlerinize güzel görünen bir araç ekleyin ve hedef kitlenizin ilgisini çekin.
   * Kitlenizi dahil edin: Geri bildirimlerini alın ve akıllarını karıştırın.
   * Dinleyici olun: Soru sorarak insanları konuşmaya teşvik edin.
   * İnsanlara geri dönün: Daha sonra insanları bilgilendirin.
   * Ne söylediğin kadar nasıl söylediğin de önemlidir.