

Task 4 TDD

lme i prezime	Index
Almedin Pašalić	19079
Ilhan Hasičić	19074
Lejla Heleg	19197
Aida Zametica	19227
Vedran Mujić	18959

Predmetna profesorica: Prof. dr. Dženana Đonko Asistentica: mag. ing. Esma Karahodža



1. Funkcionalnosti

Dodane su funkcionalnosti:

- **1.1 Subscription** funkcionalnost nudi korisniku mogućnost pregleda i uzimanja ponude pretplate na periodično slanje poklona na željene adrese. Postoje tri opcije iste: mjesečno, tromjesečno i šestomjesečno slanje. Nakon validnog popunjavanja podataka za dostavljanje i plaćanje, korisniku se prikazuje prozor s porukom zahvale.
- **1.2 Aktivne narudžbe** funkcionalnost nudi korisniku mogućnost pregleda svojih aktivnih narudžbi, te otkazivanja istih. Ukoliko korisnik pokuša otkazati narudžbu čiji je datum isporuke u naredna tri dana od trenutka pokušaja, dobija poruku o nemogućnosti izvršavanja željenog zahtjeva. U suprotnom dobija poruku o uspješnom otkazivanju narudžbe.

2. Uloge i aktivnosti članova tima

2.1 Lejla Heleg

Pisanje testova za funkcionalnost Subscription:

- PrepareSubscriptionOrder_ReturnsViewResultWithCorrectData
- $\bullet \quad SubscriptionCreate_ValidMonthSubscription_ReturnsRedirectToThankYou$
- $\bullet \quad Subscription Create_Valid Three Month Subscription_Returns Redirect To Thank You$
- SubscriptionCreate_ValidSixMonthSubscription_ReturnsRedirectToThankYou
- SubscriptionCreate_WhenUserIdIsNull_ThrowsArgumentNullException

2.2 Ilhan Hasičić

Implementacija metoda SubscriptionOrder i SubscriptionCreate.

2.3 Aida Zametica

Pisanje testova za funkcionalnost Aktivne narudžbe:

- $\bullet \quad Active Orders_When User Is Authenticated_Should Return View With User Orders And Products \\$
- CancelOrder_DeliveryDateTooClose_ShouldSetErrorMessageAndRedirectToActiveOrders
- CancelOrder_DeliveryDateCorrect_ShouldSetSuccessMessageAndRedirectToActiveOrders
- CancelOrder_OrderDoesNotExist_ShouldReturnNotFound
- $\bullet \quad Cancel Order_When User Id Is Null_Throws Argument Null Exception$
- ProcessOrderCancellationAsync_ShouldCancelOrderAndAssociatedEntities
- GetUserOrders_ReturnsUserSpecificOrders

2.4 Vedran Mujić

Implemantacija metoda ActiveOrders i CancelOrder.

2.5 Almedin Pašalić

Implementacija metoda GetUserOrders i ProcessOrderCancellationAsync.

3. Primjer toka primjene TDD pristupa

