Studenti: Florent Bunjaku

ID: 192048234

Korniza e SCRUM:

1. Arsyetoni se pse është nevojshme përdorimi i modelit ose metodologjive Agile ne TIK ? Përgjigjen duhet ta orientoni ne rrezikshmëritë e realizimit të projekteve.
2. Duke përdorur metodologjit agile ne I menjanojmë kto rreziqe që mund të shfaqen : **Dorëzimi me vones dhe kalimi I buxhetit** : Duke përdorur agile ne I përmbushim së pari kërkesat me prioritet më të lartë, bëjmë përsëritje të vogla të cilat na mundësojnë ti zbulojmë defektet më herët dhe e bëjn buxhetin më të leht për tu llogaritur. **Dorëzimi I produktit të gabuar** : Kemi komunikim të ngusht me palët e interest dhe ciklet e shkurta të punës na mundësojn të marrum feedback të hershëm nga ta. **Paqëndrueshmëria në produksion** : Kjo menjanohet falë dorëzimeve pas secilit cikël të punës(sprint). **Mirëmbajtia e kushtueshme** : Mirmbajtien e fillojmë që herët, nga cikli I dytë I punës, duke fituar kështu përvoj në mirëmbajtien e produktit që jemi duke punuar.

1. Të sqaroni pse quhet kornize SCRUM.

2. SCRUM është kornizë e cila përdoret për të zhvilluar softuere, SCRUM mundohet të arrijë zbatimin e vlerave dhe parimeve të theksuara nga Agile. Me SCRUM organizohet një ekip me 3 role të ndryshme : product owner, scrum master dhe ekipa zhvilluese. Ekipa punonë në sprite dhe për secalin sprint mban scrum metting ditorë.

1. Kush definon product backlog dhe nga rrjedhin kërkesat e funksionalitetit te sistemit të organizuara ne product backlog ?

3. Product backlogin definohet Product Owner , kërkesat rrjedhin nga tregimet e përdoruesve ose nga bug-fixes, vetit jo-funksionale.

1. Çfarë është detyra e Sprint Plan Meeting dhe cilat janë rezultatet?

4. E bëjn definimin e sprintit duke I vlerësuar kërkesat në back log dhe duke I vendosur ato me prioritet më të lartë në sprint log. Definojnë punën duke I ndarë kërkesat në tasks në qoftëse është e nevojshme.

1. Kush përcakton punët dhe detyrat ne Sprint për ekipin e zhvilluesve?

5. Ekipa zhvilluese është vetë organizuese dhe punët I ndajnë vet, vartësisht nga task dhe aftësive që ata I posedojnë.

1. Çfarë roli ka SCRUM Master ne takimet që realizohen brenda kornizës se SCRUM ?

6. SCRUM Masteri në kto takime e luan rolin e mësuesit dhe motivuesit , qëllimi I tij është ti lehtësoj ekipën në zgjedhien e problemeve në të cilat kanë hasur gjatë ditës.

1. Si realizohet puna ne Sprint, gjegjësisht puna e zhvilluesve ?

7. Pasi të jet krijuar Srum backlog, zhvilluesit fillojnë punën duke bërë dizajnimin, programimin, integremin dhe testimet e taskave që I kanë caktuar ti kryejt për atë ditë.