

# **Testning av ordersystem**

## **Vattenfallsprojekt**

**Vi antar att projektet är i utvecklingsfas**

# Testmål

- **5 kritiska buggar**
- **1 CR**
- **1 nyutvecklad funktion**

# Scope

- **Alla de punkterna som definieras som testmål.**
- **De är funktionella tester**

# Out of scope

- **Icke-funktionella tester samt tester som inte ingår i testmålet**

# Testschema

- **Om 3 veckor fr.o.m vecka 36, alltså i slutet av vecka 38 ska testet vara klart.**
- **Fr.o.m. vecka 36 börjar testningen.**

# Testschema

**Vilka tester skall vi exekvera, vid vilken tidpunkt:**

- **Funktionstest (v. 1)**
- **Manuella test (v. 1)**
- **Automatiserade test (v. 1 och framåt)**
- **Integrationstest (v.2)**
- **Regressionstest (v. 3)**

# Testschema

**Vem skall göra vad och när:**

- **Senior Testare: 2 av de 5 kritiska buggar. (v. 1)**
- **2 Mellan Testare: De två testarna med mellannivå erfarenhet. (v. 1 - v. 2)**
- **Ett CR (Change Request): 1 mellan Testare ska jobba tillsammans med senioren (v. 1 – V. 3)**

# Testschema

**Vem skall göra vad och när:**

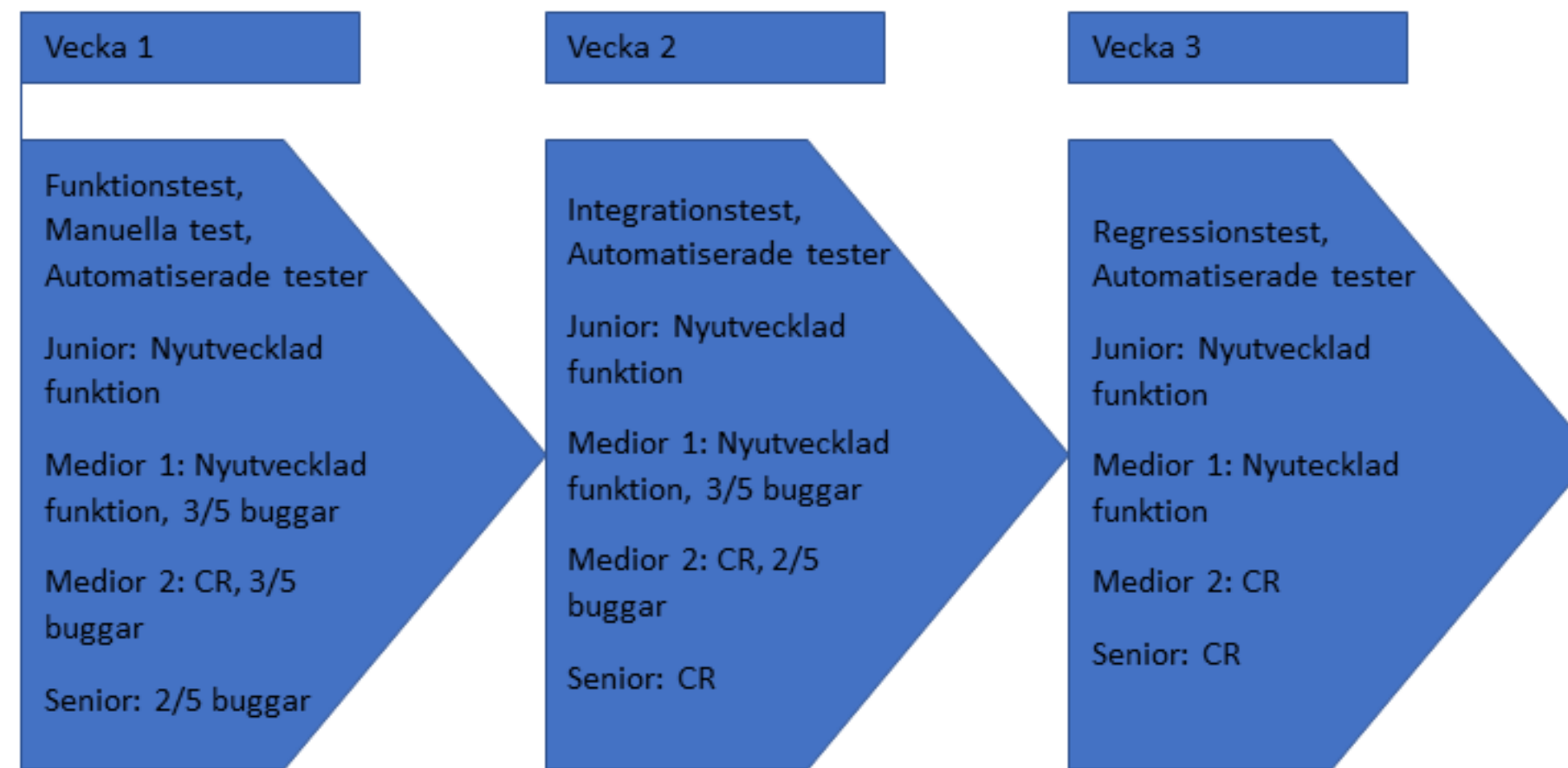
**En Nyutvecklad Funktion:**

- **Junior Testare: hantera den nyutvecklade funktionen (v. 1 – v. 3)**
- **1 Mellan Testare (mentor)**

# Testschema

## När avslutas testningen

- **Slutet av vecka 38, eventuell suspension period är exkluderad.**





# **Testnivåer**

**På vilken/vilka nivåer gäller denna testplan?**

- **Integrationstest**
- **Systemtest**

# Testmetoder

- Exploratory test
- Skriptade test
- Automatiserade test

# Testmiljöer

- Testmiljö
- Stagemijö

# Suspension criteria

# resumption criteria

- Testmiljön är nere
- Bugg som stoppar testningen
- Krav som behöver uppfyllas för att testningen ska återupptas vid suspension
- Testmiljön fungerar
- Buggen är löst och finns i testmiljön

# Inträdeskriterier

Vad krävs för att vi skall påbörja testningen?

- Testfallen är skrivna
- Testmiljön är uppe
- Rätt version som skall testas ligger i testmiljön
- Buggar är satta till rätt status i bughanteringsprogrammet

# Avslutningskriterier

Vad krävs för att vi skall avsluta testningen?

- Vi har kört en viss procent av alla testfall
- Det finns inga Critical-buggar
- Tiden är slut
- Vi har ett beslut om kvalitetsnivån
- Rapport och dokumentation är komplett

# Leverabler

Vilka tester har vi utfört

- Regressionstest (v. 1)
- Funktionstest
- Manuella test (v. 1)
- Automatiska test (v. 1 och framåt)
- Integrationstest (v.2)

Vilka buggar har vi hittat

- Replicate
- Isolate
- Maximize
- Generalize
- Externalize
- Neutral Tone

# Leverabler

- Har vi nått de mål som vi bestämde från början
- Vad är vår bedömning
- Skall vi installera det vi har testat eller ej?