

# Jurasstina-Kalle Park Testdokument

## Instruktioner

Som grupp väljer ni två av de tre fallbeskrivningar som finns formulerade i detta dokument. De beskriver personer i olika situationer och med olika behov, er uppgift är att ta fram testfall som täcker upp de behov som beskrivs, i er inlämning motiverar ni kortfattat era val.

Ni behöver alltså läsa igenom texterna och utifrån dessa beskrivningar ta fram en övergripande av vad som ska testas och varför. Testerna utförs mot en lokal hemsida som ska ligga i ert projektrepo, för mer detaljerad beskrivning, se Laborationsdokument – Robot Framework.

När ni har er övergripande beskrivning behöver den brytas ned till olika testfall. Dessa testfall skrivs enligt principerna för BDD. Dessa skrivs som exekverbara tester i Robot Framework med Gherkin-syntax.

## Features på hemsidan

Jurasstina-Kalle Parks hemsida är fortfarande under konstruktion, men redan nu vill man börja testa implementerad funktionalitet. Det är nästintill garanterat att hemsidan i detta stadie kommer innehålla ett antal buggar, vilket är anledningen till att en lista av förväntade features också tagits fram. Följande funktionalitet förväntas fungera på Jurasstina-kalle Parks hemsida i dagsläget:

- Startsidan som användare möts av innehåller nyheter relaterade till parken och
- Användare kan registrera ett unikt användarnamn på hemsidan
- Registrerade användare kan logga in på hemsidan
- Inloggade användare kan köpa entrébiljetter till parken
- Det finns biljetter av typerna "Adult", "Child" och "Senior" samt VIP-biljetter för dubbelt pris
- Användare kan boka Safariturer på vardagar, användare som har köpt VIP-biljetter kan även boka safariturer på helger samt 2 VIP-exklusiva turer
- Vid bokning går användare igenom en "Checkout"-process där priser för valda bokningar listas

## Kim och familjen

Kim, hens partner och deras två barn planerar att besöka Jurasstina-Kalle Park. Familjen har sparat i flera år för att göra resan, de började redan efter första barnets födsel, samtidigt som parken började byggas. Kim och hens partner har båda krävande jobb som inte är särskilt flexibla med ledighet, de kommer därför göra resan över helgen, men trots detta vill dom kunna utnyttja sin tid i parken ordentligt och de vill låta barnen uppleva dinosaurier på nära håll, dom har trots allt sparat länge för denna resa.

# Paleontologen Stina-Palle

Stina-Palle älskar dinosaurier, men som relativt nyexaminerad paleontolog har hen ännu inte hunnit bygga upp ett stabilt kapital. Detta hindrar dock inte Stina-Palle från att besöka Jurasstina-Kalle Park. Med lite tur i oturen kring hens ekonomiska situation så har Stina-Palle mycket fritid och arbetar mest lite då och då vilket gör det möjligt att besöka parken under en vardag. Stina-Palle vill dock maximera kunskapen som hen kan hämta in från sitt besök genom att observera både kött och växtätare. Som en sann akademiker vill hen dock observera från håll, studera dinosauriernas naturliga beteende och vägrar ta del av matning, ett onaturligt beteende enligt Stina-Palle.

# Snåljäpen Snåla-Kalle

Snåla-Kalle älskar två saker, att spara pengar och att hitta bra deals. Hen har besökt parken tidigare, men har på internetforumet "Xtreme Deal Hunters" sett rykten om att Jurasstina-Kalle Park numera erbjuder rabatter för förstagångsbesökare (ett falskt rykte som sprids av parkens största rival, den avundsjuke "Svina-Qalles Dodo Family Farm"). Snåla-Kalle har bestämt sig: "Det spelar ingen roll om det är sant eller inte, jag ska ha den där rabatten!". Snåla-Kalle tänker därför använda sitt alias "Ståla-Nalle" för att försöka få denna rabatt och testbeställa en entrébiljett med förhoppningen av att denna rabatt dyker upp.