



Stockholms
universitet

Zoologiska institutionen

Avdelningen för populationsgenetik

INTYG, UNDERVISNING MIJA JANSSON 790123-0461

Mija Jansson har under perioden 2008-2014 deltagit i arbetet med den undervisning som avdelningen för populationsgenetik vid Stockholms universitets zoologiska institution ansvarar för. Det har handlat om undervisning i biologisk statistik, bevarandebiologi, populations- och bevarandegenetik, och evolutionsbiologi. Mijas arbete har omfattat föreläsningar, datorlaborationer, laborationer, webbaserade arbetsredskap och olika typer av gruppbaserad undervisning. Mija har också innehaft kursledande funktioner vilket inkluderat utveckling av nya undervisningsmoment och webbaserade arbetsredskap.

Mija har under denna period visat ett stort engagemang för såväl undervisningen som för studenterna. Hon har lagt ner stor möda på att hjälpa studenter i studiearbetet särskilt sådana studenter som varit svaga och som behövt extra stöd.

Mija har under sin tid vid Stockholms universitet även engagerat sig i utbildningsfrågor på universitetet i stort och deltagit i olika fortbildningar för lärare på universitetet, exempelvis i Information, Kommunikation och Teknik (IKT) i samarbete med Kungliga Tekniska Högskolan. Hon har också engagerat sig i att utveckla andras undervisning, bland annat genom arbete i doktorandrådet och deltagande i lärarkollegiet.

Mija har arbetat aktivt med att synliggöra studenternas utveckling genom att konkret peka på exempel på hur studenten utvecklats under kursens gång. Hon tar stort ansvar för studenternas lärande men förväntar sig också att de, när de erbjuds en god lärandemiljö, tar ansvar för sin egen utveckling.

Mija besitter förmågan att entusiasmera studenter och att anknyta undervisningen till aktuell forskning och exempel ur ”verkligheten”. Hon är intresserad av biologi, undervisningsmetoder och didaktik och hon söker aktivt ny kunskap inom dessa områden.

Mija har undervisat inom följande årligen återkommande kurser:

Biologisk statistik 3 högskolepoäng (hp; universitetets grundnivå)
Naturliga populationers evolution och bevarande 6 hp (grundnivå)
Biostatistik – analys och presentation av biologiska data 15 hp (påbyggnadskurs på kandidatnivå)
Bevarandebiologi 15 hp (påbyggnadskurs på kandidatnivå)
Hundens evolution, genetik och beteende 7,5 hp (orienteringskurs).

Vidare har Mija gjort tillfälliga inbrott på andra kurser, exempelvis inom fältmomenten under orienteringskursen i etologi, samt påbyggnadskursen Populations- och bevarandegenetik 7,5 hp

(avancerad nivå). Mija har också hållit enstaka föreläsningar vid Linköpings universitet, samt föreläst externt för exempelvis husdjursavelsföreningar.

Stockholm 2015-02-05

Linda Laikre

Professor, ledare för avdelningen för populationsgenetik
studierektor i populationsgenetik och biologisk statistik,
handledare för Mija Jansson under hennes doktorandperiod



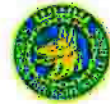
CERTIFIKAT
 för ådagalagd kompetens såsom
AGILITY INSTRUKTÖR
A2

tilldelat

Maria Jansson

Farsta den 2006-11-20

[Signature]
 Generalsekreterare



CERTIFIKAT
 för ådagalagd kompetens såsom
AGILITY INSTRUKTÖR
A 3

tilldelat

Mija Jansson

Farsta den 1 december 2010

[Signature]
 Anne-Marie Folkeßon
 Utbildningsansvarig centralförbundet



BEVIS

för ådagalagd kompetens såsom

Tävlingsledare
i Agility

tilldelat

Mia Jansson

Stockholm 1999-02-20--21

Ort och datum

[Signature]
 Underskrift



CERTIFIKAT
 för ådagalagd kompetens såsom
AGILITYDOMARE

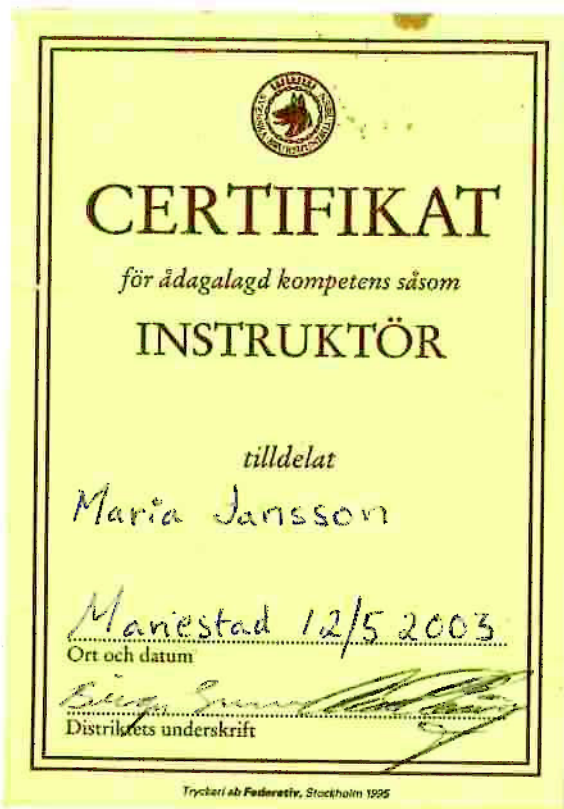
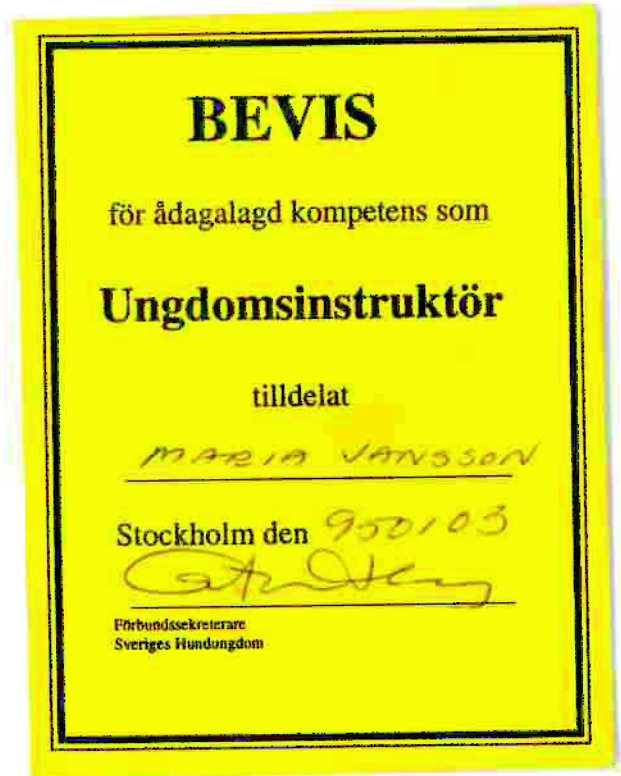
tilldelat

Maria Jansson

Stockholm den 2001-10-07

Generalsekreterare

[Signature]



Stockholm 2014-10-01

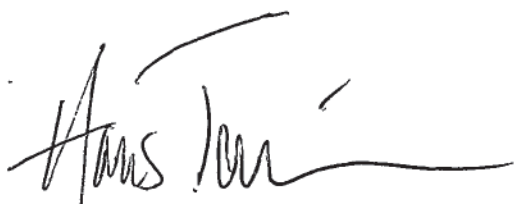
Intyg till Skolverket

Mija Jansson (790123-0461) har under perioden 29 maj – 31 augusti 2014 arbetat inom Hund/Varg-projektet på Tovetorps forskningsstation, tillhörande Zoologiska institutionen, Stockholms universitet.

Arbetet har bestått i att föda upp sex hundvalpar och fem vargvalpar samt att assistera i forskningen, liksom i att utforma de anläggningar djuren hållits i.

Mija har visat prov på god förståelse för hundar och vargars beteende och behov och har såväl självständigt som tillsammans med andra planerat, utfört och identifierat resurser för att utföra arbetsuppgifter på ett hållbart sätt utifrån aspekterna: etik, säkerhet, miljö och hygien med avseende på skötsel av djur, djuranläggningar och utrustning.

Mija har visat prov på gott handlag med djuren och jag vill ge henne de allra bästa rekommendationer.



Hans Temrir.

Universitetslektor och docent i etologi
Zoologiska institutionen
Stockholms universitet
106 91 Stockholm

8-6-2014

Maria Jansson**Certificate of Course Completion**

We hereby confirm that Maria Jansson has completed the full training in: **Swedish Legislation, Ethics and Animal Use**

These Core Modules are in accordance with Swedish and EU Legislation regulating the protection of animals used for scientific purposes and are is required for those carrying out, planning and designing experiments with laboratory animals. This course takes 8 hours to be accomplished.

Content online:**Module 1: Ethics and Animal Use****Module 2: Swedish Legislation****Module 3: Animal Records****Module 4: Identification Methods****Module 5: Humane Endpoints****Self Assessments Legislation, Animal Records, ID & Humane Endpoints**

Hur min doktorandtjänst i zoologi givit mig meriter för ämnet djur

Inom min doktorandtjänst i zoologi ingick specialiserande (erfarenhetsbaserade och teoretiska) kunskaper om djurhållning inom naturbruk, då särskilt kring avel och uppfödning av svenska lantraser. Jag lärde mig också dagligdags om olika djurarters beteende och behov och djuretik diskuterades ständigt både på doktorandkurser och på institutionen.

Om biologiska, ekonomiska och tekniska samband inom djurhållning samt om lagar och andra bestämmelser som reglerar djurhållning lärde jag mig dels genom mitt avhandlingsarbete kring den svenska vargstammen och dels genom en doktorandkurs om bevarandebiologi i fält i Tanzania. I mitt avhandlingsarbete kring den svenska vargstammen ingick också genetiska beräkningar kring utsättning av djurparksvargar och dessutom var metoden jag använde baserad på bevarandearbete i djurparker så under avhandlingsarbetet fick jag god inblick i teoretiskt och praktiskt arbete i den europeiska djurparksorganisationen (EAZA).



Maria Jansson

DOKTORSEXAMEN

DEGREE OF DOCTOR



Maria Jansson

790123-0461

har den 28 mars 2014 avlagt
Filosofie doktorsexamen

Ämne: Populationsgenetik

*Degree of Doctor of Philosophy
awarded 28 March 2014*

Subject: Population Genetics

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Astrid Söderbergh Widding'.

Astrid Söderbergh Widding
Rektor/Vice-Chancellor

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Sally Salte', written over a horizontal line.



**Stockholms
universitet**

Examen har avlagts i enlighet med högskoleförordningen (SFS 1993:100).
The Degree has been awarded in accordance with the Higher Education Ordinance (SFS No: 1993:100).
Kursutdrag redovisas på separat bilaga. Official transcript of record is given in a separate annex.
Stockholms universitets vattenstämpel är en kvalitetsmärkning. Stockholm University watermark is a proof of quality.