

Reglement VvS+OR Thesis Award

for english please scroll down..

Doelstelling

Met het toekennen van de VvS+OR Thesis Award voor Statistiek en Operationele Research beoogt de VvS+OR de belangstelling te bevorderen voor onderzoek naar en toepassing van praktisch relevante methoden en technieken uit de gebieden statistiek en operationele research.

Voordracht

De afstudeerhoogleraar, supervisor of tutor kan een student voordragen die in de twee studie jaren (1 september -- 1 september) voorafgaand aan de uitreiking van de prijs is afgestudeerd aan een Nederlandse instelling voor hoger beroepsonderwijs of wetenschappelijk onderwijs. De genomineerde mag hoogstens 1 keer deelnemen. Afstudeeronderwerp en scriptie dienen op hun minst nauwe raakvlakken te hebben met de statistiek en/of de operationele research. Het moet gaan om een masters of eindscriptie; universitaire bachelorscripties kunnen niet genomineerd worden.

De prijs

De prijs wordt jaarlijks toegekend aan de student, die naar het oordeel van de jury het best voldoet aan de criteria. De afstudeerscriptie dient hierbij als beoordelingsmateriaal. Desgewenst kan de jury de prijs toekennen aan maximaal drie personen. Indien geen enkele scriptie van voldoende niveau wordt geacht, kan de jury besluiten de prijs niet toe te kennen. De prijs bedraagt € 1000,- per winnaar. Naast de toekenning van de prijs of prijzen heeft de jury de mogelijkheid scripties eervol te vermelden. Alle prijswinnaars en eervol vermelde deelnemers ontvangen een diploma dat uitgereikt wordt op de eerstvolgende annual meeting van de VvS+OR.

Criteria

De afstudeerscriptie wordt beoordeeld op de volgende punten:

- een kritische benadering van en een originele bijdrage aan het onderwerp;
- het vermogen theoretische concepten uit de statistiek en/of operationele research op inventieve wijze toe te passen;
- de praktische toepasbaarheid van de conclusies en de resultaten;
- een heldere betoogtrant en uitdrukkingsvaardigheid.
- In de scriptie moet de kandidaat duidelijk de eigen bijdrage aan het onderzoek tot uiting laten komen.

Bij beoordeling op deze criteria wordt rekening gehouden met de (nominale) duur van het afstudeerproject.

De jury

De jury bestaat uit vijf personen, waaronder

- een lid van het bestuur van de VVS;
- een lid van de redactie van Statistica Neerlandica;
- een vertegenwoordiger uit het bedrijfsleven.

Het bestuur van de VVS benoemt de leden van de jury en wijst als voorzitter een hoogleraar in de jury aan. De jury wordt bijgestaan door een door het VVS bestuur aangewezen secretaris. Indien nodig kan de jury of een jurylid externe experts raadplegen. Tijdens de juryvergadering aan het begin van het jaar van de uitreiking worden (eventuele) prijzen en/of eervolle vermeldingen toegekend. Juryleden die bij deze vergadering verhinderd zijn, dienen een schriftelijke beoordeling naar secretaris van de jury te sturen of zich te laten vertegenwoordigen door een vervanger.

Tijdschema en procedure

Voor de VvS+OR Thesis Award in het jaar x geldt het volgende tijdschema.

1. De periode waarin de kandidaten afgestudeerd dienen te zijn, loopt van 1 september in het jaar x-3 tot 1 september in het jaar x-1.
2. Indieners dienen voor 1 december in het jaar x-1 het ingevulde en ondertekende nominatieformulier, een aanbevelingsbrief en de scriptie zelf (in PDF formaat), te sturen naar thesisaward@vvs-or.nl. Na overleg met de secretaris van de jury (te bereiken via thesisaward@vvs-or.nl) kan ook worden toegestaan de scriptie per post in te zenden.
3. In de aanbevelingsbrief dienen in ieder geval aan te orde te komen:
 - De beschrijving van de scriptie als een originele bijdrage aan een onderwerp uit de statistiek of operations research, of als een inventieve toepassing van theoretische concepten uit de statistiek en/of operations research, alsmede
 - De overige kwaliteiten van de genomineerde.
4. Na 1 december in het jaar x-1 stuurt de secretaris de scripties door naar de juryleden, die deze scripties zo objectief mogelijk beoordelen. In de eerste drie maanden van het jaar x zal de jury (eventuele) prijzen en/of eervolle vermeldingen toekennen. Over niet uitverkoren scripties wordt geen correspondentie gevoerd.
5. Alle indieners ontvangen schriftelijk bericht van de secretaris van de jury. De prijzen en/of eervolle vermeldingen zullen op de annual meeting van de VvS+OR in het jaar x (omstreeks Pasen) worden uitgereikt. De prijswinnaar(s) word(t)(en) uitgenodigd hun scriptie, eventueel in verkorte vorm, ter publicatie in Statistica Neerlandica aan te bieden.

Inlichtingen

Nadere inlichtingen zijn te verkrijgen bij de secretaris van de jury: Dr. Mark van der Loo, Centraal Bureau voor de Statistiek, Dpt of Methodology and Quality, Room A3069, Postbus 24500, 2490 HA Den Haag, e-mail: thesisaward@vvs-or.nl

Rules VvS+OR Thesis Award

(Note Dutch regulation is binding)

Goal

The VvS+OR Thesis Award of the Netherlands Society of Statistics and Operations Research aims to promote the interest in research and practical application of relevant methods and techniques in statistics and operations research.

Nomination

A professor, supervisor or tutor nominates a student that graduated at a Dutch institution of higher vocation or university education in the two academic years (September 1 to September 1) prior to the award ceremony. Nomination is allowed once only. Thesis topic should be closely related to statistics and / or operations research. Only final graduation theses such as a master thesis can be nominated; academic bachelor theses *cannot* be nominated.

Prize

The annual prize is awarded to a student who in the opinion of the jury meets the criteria best. If desired, the jury is allowed to award the prize up to three candidates. If no essay of sufficient level is considered, the jury may decide not to award the prize. The prize is € 1000, - per winner. Besides the award of the prize, the jury has the option of honorable mention. All winners and honorable mentioned nominees receive a diploma that is awarded at the annual meeting of the VvS+OR

Criteria

The thesis is evaluated on the following points:

- a critical approach and an original contribution to the subject;
- ability to state and apply theoretical concepts from statistics and / or operations research in an inventive way;
- the practical applicability of the findings and results;
- a clear line of reasoning and communication skills.
- in the thesis the candidate's own research contribution should be clearly noticeable.

In assessing these criteria the jury will take into account the (nominal) length of the time reserved in the curriculum for researching and writing the thesis.

The jury

The jury consists of five persons, including

- a member of the board of the VVS;
- a member of the editorial board of *Statistica Neerlandica*;
- a representative from industry.

The board of the VvS+OR appoints the members of the jury, whereas a professor will take the position as president. The jury is assisted by a secretary appointed by the board of the VvS+OR. If necessary, the jury could consult external experts. At the jury meeting at the beginning of the year of the thesis award will be decided on the prizes and / or honorable mentions to be awarded. Jurors who are unable to attend this meeting should submit a written evaluation to to send the secretary of the jury, or should be represented by a substitute.

Schedule and Procedure

The VvS+OR Thesis Award in the year x is subject to the following timetable.

1. The period during which candidates should be graduate, runs from 1 September in the year x-3 to September 1 in the year x-1.
2. Applicant sends the completed and signed nomination form, a letter of recommendation and the thesis itself (in PDF format) to thesisaward@vvs-or.nl.
3. The recommendation letter should include:
 - A description of the thesis as an original contribution to a research topic in statistics or operations research, or as an innovative application of theoretical concepts originating from statistics or operations research.
4. - Additional qualifications of the nominee
5. After December 1 in the year x-1, the Secretary sends the theses to the jurors, who will evaluate these theses as objectively as possible. In the first three months of the year x, the jury corresponds (if any) prizes and / or honorable mentions are awarded. The jury does not correspond about the theses that have not been awarded.
6. All applicants receive a written notice from the secretary of the jury. Prizes and / or honorable mentions will be awarded on the annual meeting of the VvS+OR in the year x (around Easter). The winner(s) are invited to offer their thesis, possibly in abbreviated form, for publication in Statistica Neerlandica.

Information

Further information can be obtained from the secretary of the jury: Dr. Mark van der Loo, Central Bureau of Statistics, Methodology and Quality of Dpt, Room A3069, PO Box 24500, 2490 HA The Hague, e-mail: thesisaward@vvs-or.nl