



DGPF
Deutsche Gesellschaft
für Photogrammetrie,
Fernerkundung und
Geoinformation e.V.



OVG
Österreichische
Gesellschaft für
Vermessung und
Geoinformation



SGPF
Schweizerische
Gesellschaft für
Photogrammetrie und
Fernerkundung

Karl-Kraus-Nachwuchsförderpreis 2022 für Photogrammetrie, Fernerkundung und Geoinformation (Karl Kraus Young Scientists Award 2022)

Zielsetzungen

Der Nachwuchsförderpreis ist ein Preis zur Förderung des wissenschaftlich-technischen Nachwuchses auf den Gebieten der Photogrammetrie, Fernerkundung und Geoinformation und ihrer Nachbarbereiche. Durch den Förderpreis sollen herausragende Diplom-, Bachelor- oder Masterarbeiten ideell gewürdigt, finanziell honoriert und einer größeren Öffentlichkeit bekannt gemacht werden. Außerdem wird die besondere fachliche Qualifikation der Preisträger herausgestellt.

Vergabe des Preises

Die Verleihung des Preises erfolgt im Rahmen der wissenschaftlich-technischen Dreiländertagung der DGPF, der OVG und der SGPF, die vom 9. bis 11. März 2022 in Dresden, Deutschland durchgeführt wird.

Die drei Preisträger werden in einem zweistufigen Verfahren ermittelt. In einem ersten Schritt werden von der Jury aus den eingesendeten Beiträgen bis zu zehn Kandidaten ausgewählt. Diese erhalten die Möglichkeit, ihre persönliche Leistung innerhalb der Abschlussarbeit auf der Jahrestagung in Form eines Posters zu präsentieren und einen finalen schriftlichen Beitrag im Konferenzband der Jahrestagung zu veröffentlichen. Um die Teilnahme an der Fachtagung zu ermöglichen, können alle eingeladenen Kandidaten kostenlos an der Tagung inkl. der Abendveranstaltung teilnehmen. Sie erhalten zudem einen Reisekostenzuschuss von bis zu 150,- €. Die ersten drei Preisträger werden von der Jury im Rahmen der Postersession ermittelt und auf der Abendveranstaltung feierlich prämiert. Die Preisträger sowie Kurzbeschreibungen der prämierten Arbeiten werden in den offiziellen Organen sowie den Internetseiten der DGPF, OVG sowie SGPF vorgestellt.

Die Preisgelder betragen pro Nachwuchsförderpreis

- | | |
|-----------|----------|
| 1. Preis: | € 1500.- |
| 2. Preis: | € 1000.- |
| 3. Preis: | € 500.- |

Zudem erhalten alle Nachwuchskandidaten eine freie, einjährige Mitgliedschaft in der Gesellschaft, die das Land des jeweiligen Hochschulstandortes repräsentiert.

Über die Vergabe des Preises entscheidet eine unabhängige Jury. Diese Jury besteht aus Mitgliedern der beteiligten Gesellschaften.

Teilnahmebedingungen

- Teilnahmeberechtigt am Wettbewerb sind Studierende der Fachrichtungen Vermessungswesen (Geodäsie), Geoinformatik, Geographie, Geologie, Informatik, Messtechnik und anderer technisch-naturwissenschaftlicher Studiengänge an einer Hochschule in Deutschland, in Österreich oder der Schweiz, in denen Diplom-, Bachelor- oder Masterarbeiten zu den oben beschriebenen Themengebieten erarbeitet werden können. Studierende von Universitäten und Fachhochschulen nehmen gleichberechtigt am Wettbewerb teil.
- Die Bewerber dürfen zum Zeitpunkt der Deadline für die Einreichung von Bewerbungen das 30. Lebensjahr nicht überschritten haben.
- Die eingereichten Arbeiten müssen vom Bewerber eigenständig durchgeführte Forschungs-/Entwicklungsarbeiten darstellen. Titel und Fokus der Einreichung und des Posters sollen mit denen der Abschlussarbeit identisch sein.
- Die Bewerber müssen zunächst einen Kurzbeitrag über ihre Abschlussarbeit (Short Paper mit mindestens vier und maximal sechs Seiten inklusive Abbildungen) und den Bewerbungsbogen über die Webseite der Tagung einreichen. Die Autoren/der Autor der Abschlussarbeit müssen mit den Autoren/dem Autor des Short Papers identisch sein, da der Karl-Kraus-Nachwuchsförderpreis die Leistung des/r Studierenden in der Abschlussarbeit prämiieren will. Hinweise zur Formatierung der Einreichungen sind strikt zu beachten.
- Jeder eingereichten Arbeit ist eine Bewertung der fachlich betreuenden Person beizufügen und von dieser direkt an kkn@dgpf.de zu schicken. Aus der Bewertung geht die besondere Qualität der Arbeit und die besondere Leistung des Bewerbers hervor. Der Bewertung ist die ConfTool ID des Uploads des papers beizufügen. Die zugesandte Bewertung kann in deutscher oder englischer Sprache verfasst sein (max. zwei Seiten).
- Die Bewerber müssen ihre Bachelor-, Master- oder Diplomarbeit im Zeitraum **--- 1. November 2020 bis 31. Oktober 2021 ---** abgeschlossen haben.
- Weitere Einzelheiten zur Bewerbung sind auf der Webseite <http://www.dgpf.de/con/jt2022/kkn.html> zu finden.
- Wird ein Beitrag sowohl für einen Arbeitskreis auf der Tagung als auch für den Nachwuchsförderpreis eingereicht, so wird er vom Nachwuchspreis-Prozess ausgeschlossen.
- Gehört der Beitrag zu den maximal zehn ausgewählten Einreichungen, ist die Erstellung eines schriftlichen Beitrags im Tagungsband möglich. An diesem Beitrag können weitere Autoren (z. B. die Betreuer der Abschlussarbeit) mitwirken. Ein Reisekostenzuschuss kann nur gewährt werden, wenn die Vorstellung des eingeladenen Beitrags durch den Kandidaten bei der Tagung erfolgt.

Der schriftliche Beitrag muss bis zum **--- 30. November 2021 ---** eingereicht werden.

Mit der Bewerbung um den Nachwuchsförderpreis werden die Vergabebedingungen anerkannt. Die Entscheidungen der Jury sind nicht anfechtbar.

Weitere Auskünfte erhalten Sie über kkn@dgpf.de oder bei:

Deutschland (DGPF):

HEIDI HASTEDT M.ENG
Jade Hochschule Oldenburg
heidi.hastedt@jade-hs.de

Österreich (OVG):

DR. VIKTOR KAUFMANN
Technische Universität Graz
viktor.kaufmann@tugraz.at

Schweiz (SGPF):

DR. KIRSTEN WOLFF
ESRI Schweiz
kirsten.wolff@gmail.com