

PRESSEMITTEILUNG

zur sofortigen Veröffentlichung

Andreas Breyer
Manager Media Relations

Mobile +49 151 1242 8585
E-Mail press@emva.org

30. November 2021

Ausschreibung des EMVA Young Professional Award 2022

Begehrter Industriepreis bietet Preisgeld, Präsentation auf der EMVA Business Conference in Brüssel sowie kostenloser Teilnahme am European Machine Vision Forum 2022

Barcelona, 30. November 2021. Der EMVA Young Professional Award ist ein jährlich mit 1.500 Euro dotierter Preis, der die außergewöhnliche und innovative Arbeit einer Studentin/eines Studenten oder „Young Professionals“ in der Bildverarbeitung honoriert. Ziel der European Machine Vision Association ist es, damit Innovationen in der Bildverarbeitungsindustrie weiter zu fördern, einen Beitrag zur Ausbildung in der Bildverarbeitung zu leisten, sowie eine Brücke zwischen Forschung und Industrie zu bilden.

Bewerber für den EMVA Young Professional Award 2022 sind hiermit eingeladen, ihre Arbeiten einzureichen. Unter allen Einreichungen wird der EMVA-Vorstand, der die ganze Bandbreite der europäischen Bildverarbeitungsindustrie vertritt, den Gewinner des Preises auswählen. Die Kriterien für die zu präsentierenden Arbeiten sind:

- Eine herausragende oder innovative Arbeit auf dem Gebiet der Bildverarbeitung. Industrielle Relevanz und Zusammenarbeit mit einem Unternehmen während der Arbeit sind erforderlich. Die Zielbranche ist frei wählbar.
- Die Arbeit (Master- oder Doktorarbeit oder gleichwertige Forschung) muss innerhalb der letzten 18 Monate an einer europäischen Einrichtung oder in Zusammenarbeit mit einer solchen durchgeführt worden sein. In der Zwischenzeit kann der Student in das Berufsleben eingetreten sein.

Die Bewerber können **bis zum 31. März 2022** die folgenden Unterlagen beim Präsidenten der EMVA, Dr. Chris Yates, unter ypa@emva.org einreichen:

- Ein zweiseitiges Abstract, das die Innovation und den beabsichtigten kommerziellen Nutzen beschreibt.
- Ein einseitiger Lebenslauf.
- Eine Kopie der Master- oder Doktorarbeit. Falls noch nicht abgeschlossen oder bezüglich Veröffentlichung eingeschränkt ist mindestens eine akzeptierte Veröffentlichung vorzulegen.

Mit dem Preis möchte die EMVA Studierende und junge Wissenschaftler gezielt dazu ermutigen, sich mit Herausforderungen in der Bildverarbeitung zu beschäftigen und neueste Forschungsergebnisse und Erkenntnisse im Bereich Computer Vision auf die praktischen Bedürfnisse unserer Branche anzuwenden.

Der Gewinner des EMVA Young Professional Award 2022 wird auf der 20. EMVA Business Conference 2022, die vom 12. bis 14. Mai in Brüssel, Belgien, stattfindet, bekannt gegeben und kann die prämierte Arbeit im Rahmen der Konferenz vor führenden internationalen Vertretern der Bildverarbeitungsindustrie sowie Vertretern der Fachpresse präsentieren.

Neben der Ehre des mit 1.500 Euro dotierten EMVA Young Professional Award und der Bekanntmachung der Forschungsarbeit beinhaltet der Preis die kostenlosen Teilnahme inklusive aller Reisekosten an der EMVA Business Conference sowie ein kostenloses Ticket für das European Machine Vision Forum, welches im Herbst 2022 in Irland stattfindet.

Weitere Informationen auf www.emva.org/news/emva-young-professional-award-2022-call-for-application/.

Über die EMVA

Die European Machine Vision Association (EMVA) ist ein gemeinnütziger und nicht-kommerzieller Verband, der die Bildverarbeitungsindustrie in Europa vertritt. Gegründet im Jahr 2003 um die Entwicklung und den Einsatz von Bildverarbeitungstechnologie in allen Bereichen zu fördern, vertritt die EMVA Mitglieder aus Europa, Nordamerika und Asien. Die EMVA ist offen für alle Arten von Organisationen, die sich mit den Bereichen Machine Vision, Computer Vision, Embedded Vision oder Bildgebungstechnologie befassen: Hersteller, System- und Maschinenbauer, Integratoren, Distributoren, Beratungsunternehmen, Forschungseinrichtungen und Hochschulen. Alle Mitglieder - als hundertprozentige Eigentümer des Verbandes - profitieren von der Vernetzung, Kooperation, Standardisierung und den zahlreichen und vielfältigen Verbandsaktivitäten. Die EMVA hosted vier globale Bildverarbeitungsstandards: Die beiden weit verbreiteten Standards GenICam und EMVA 1288 sowie die beiden Standardisierungsinitiativen Open Optics Camera Interface (OOCI) und Embedded Vision Interface Standard (emVision).
www.emva.org