



Abdruck

Technische
Universität
Berlin



URKUNDE

Die Fakultät IV – Elektrotechnik und Informatik
With this certificate, the Faculty IV – Electrical Engineering and Computer Science

der Technischen Universität Berlin verleiht mit dieser Urkunde
of the Technische Universität Berlin confers upon

Herrn/Mr. Andrés Pinilla Palacios
geboren am/born on 24. Januar 1991 in Bogotá, Kolumbien

den akademischen Grad
the academic degree

DOKTOR DER NATURWISSENSCHAFTEN (Dr. rer. nat.)

nachdem er im ordnungsgemäßen Promotionsverfahren durch seine Dissertation
after he has successfully completed the doctoral requirements, on the basis of his thesis

“Affective visualization in Virtual Reality systems”

und durch die wissenschaftliche Aussprache am 28. Februar 2022 mit dem
and of his oral defense on February 28th, 2022, with the

Gesamturteil „gut bestanden“ (cum laude)
overall evaluation “good” (cum laude),

seine wissenschaftliche Befähigung erwiesen hat.
thus demonstrating his academic competence.

Berlin, den 25.3.2022

Der Präsident der
Technischen Universität Berlin

Prügsiegel

Der Dekan der Fakultät IV
Elektrotechnik und Informatik

Bei dieser Promotion handelt es sich um eine gemeinsame Promotion mit der University of Technology Sydney, Australien.
This doctorate is a joint doctorate with the University of Technology Sydney, Australia.

Diese Urkunde ist nur gültig in Verbindung mit der Promotionsurkunde der University of Technology Sydney, Australien.
This diploma is only valid in conjunction with the doctoral diploma of the University of Technology Sydney, Australia.

This doctoral degree is comparable to the degree “Doctor of Philosophy” (PhD) in the Anglo-American educational system.

Die Übereinstimmung der vorstehenden / umseitigen Abschrift-Fotokopie mit der Urschrift wird beglaubigt.

19. MAI 2022

Peich



Peich
(Verw.-Ang.)

TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN
FAKULTÄT IV - Elektrotechnik und Informatik
Fakultätsverwaltung
Marchstraße 23 • D-10587 Berlin
Schr. MAR 6-1 • Tel.: (030) 314-22229

DOKTOR DER NATURWISSENSCHAFTEN
(Dr. rer. nat.)

nachdem er im ordnungsgemäßen Promotionsverfahren durch seine Dissertation
after he has successfully completed the doctoral requirements on the basis of his thesis

"Affective visualization in Virtual Reality systems"

und durch die wissenschaftliche Aussprache am 28. Februar 2022 mit dem
and of his oral defence on February 28, 2022 with the

Gesamturteil "gut bestanden" (cum laude)
overall evaluation "good" (cum laude)

seine wissenschaftliche Befähigung erwiesen hat.
thus demonstrating his academic competence

Berlin, den 17.5.2022

Der Dekan der Fakultät IV
Elektrotechnik und Informatik

Der Präsident der
Technischen Universität Berlin

Bei dieser Promotion handelt es sich um eine gemeinsame Promotion mit der University of Technology Sydney, Australien.
This doctorate is a joint doctorate with the University of Technology Sydney, Australia.
Dieses Urkunde ist nur gültig in Verbindung mit der Promotionenurkunde der University of Technology Sydney, Australien.
This diploma is only valid in conjunction with the doctoral diploma of the University of Technology Sydney, Australia.
This doctoral degree is comparable to the degree "Doctor of Philosophy" (PhD) in the Anglo-American educational system.