



EINLADUNG

zu der am Freitag, 11.07.2025, 13:15 Uhr, als hybride Veranstaltung stattfindenden öffentlichen Verteidigung der Dissertation von

Dipl.-Ing. Georg Stefanov Ivanov

zur Erlangung des akademischen Grades "Doktoringenieur".

Thema der Dissertation:

Neigungsbasiertes Messverfahren zur Ermittlung von Genauigkeitskenngrößen für Pressenabnahmen, Maschinendiagnosen und die simulationsgestützte Werkzeuginbetriebnahme

Promotionskommission:

Vorsitz:	Prof. Dr. Berthold Schlecht TU Dresden, Institut für Maschinenelemente und Maschinenkonstruktion (IMM)
Gutachter/innen:	Prof. Dr. Steffen Ihlenfeldt TU Dresden, Institut für Mechatronischen Maschinenbau Prof. Dr. Bernd-Arno Behrens Leibnitz Universität Hannover
Prüfer/in:	Prof. Dr. Jürgen Weber TU Dresden, Institut für Mechatronischen Maschinenbau
Weiteres Mitglied:	Prof. Dr. Ulrich Thomas Arnold TU Dresden, Institut für Fertigungstechnik
Prüfungsfächer:	Hauptfach: Werkzeugmaschinen (Prüfer: Prof. Dr. Steffen Ihlenfeldt) Nebenfach: Hydraulik (Prüfer: Prof. Dr. Jürgen Weber)

Das nichtöffentliche Rigorosum findet am Freitag, dem 11.07.2025 um 11:00 Uhr (Ort: ZE252, Zeuner-Bau) statt.

Prof. Dr. Berthold Schlecht

Film- und Tonaufnahmen während der Veranstaltung sind nicht gestattet.

Teilnehmende der öffentlichen Verteidigung haben sich bitte dem Anlass entsprechend zu kleiden.

Die Verteidigung findet im ZE252, Zeuner-Bau statt. Sofern Sie als Online-Gast an dieser Verteidigung teilnehmen wollen, melden Sie sich bitte bis zum 10.07.2025, unter promotionsamt.mw@tu-dresden.de an, Sie erhalten dann die Zugangsdaten am 11.07.2025.

Briefadresse
TU Dresden
Fakultät Maschinenwesen
01062 Dresden

Paketadresse
TU Dresden
Fakultät Maschinenwesen
Helmholtzstraße 10
01069 Dresden

Besuchsadresse
Sekretariat
George-Bähr-Str. 3c
Zeuner-Bau, II. OG
Raum 213

barrierefreier Zugang
Seiteneingang
George-Bähr-Str. 3c,
gekennzeichnete Parkflächen
im Innenhof

Die TU Dresden ist
Partner im Netzwerk
DRESDEN concept



INVITATION

to the disputation taking place as a hybrid event on Friday, 11.07.2025, 01:15 p.m., of the dissertation by

Dipl.-Ing. Georg Stefanov Ivanov

to acquire the academic degree "Doktoringenieur".

Title of dissertation:

Neigungs-basiertes Messverfahren zur Ermittlung von Genauigkeitskenngrößen für Pressenabnahmen, Maschinendiagnosen und die simulationsgestützte Werkzeugenbetriebsnahme

Doctoral committee:

Chair:	Prof. Dr. Berthold Schlecht TU Dresden, Institute of Machine Elements and Machine Design (IMM)
Reviewers:	Prof. Dr. Steffen Ihlenfeldt TU Dresden, Institute of Mechatronic Engineering Prof. Dr. Bernd-Arno Behrens Leibnitz Universität Hannover
Examiner:	Prof. Dr. Jürgen Weber TU Dresden, Institute of Mechatronic Engineering
Committee member:	Prof. Dr. Ulrich Thomas Arnold TU Dresden, Institute of Manufacturing
Examination subjects:	Hauptfach: Werkzeugmaschinen (Examiner: Prof. Dr. Steffen Ihlenfeldt) Nebenfach: Hydraulik (Examiner: Prof. Dr. Jürgen Weber)

The non-public rigorosum will take place on Friday, 11.07.2025 at 11:00 a.m. (place: ZEU252, Zeuner-Building).

Prof. Dr. Berthold Schlecht

Recording of images and sound during the disputation is not allowed.

Participants of the public disputation must dress appropriately for the occasion.

The disputation will take place in ZEU252, Zeuner-Building.

If you would like to take part as an online guest, please contact us by 10.07.2025 via promotionsamt.mw@tu-dresden.de. You will receive access details on 11.07.2025.

Briefadresse
TU Dresden
Fakultät Maschinenwesen
01062 Dresden

Paketadresse
TU Dresden
Fakultät Maschinenwesen
Helmholtzstraße 10
01069 Dresden

Besuchsadresse
Sekretariat
George-Bähr-Str. 3c
Zeuner-Bau, II. OG
Raum 213

barrierefreier Zugang
Seiteneingang
George-Bähr-Str. 3c,
gekennzeichnete Parkflächen
im Innenhof

Die TU Dresden ist
Partner im Netzwerk
DRESDEN concept