

## Rules/Regeln

(valid for the academic year 2019-2020)

### Art. 1

INEOS intends to award master's theses leading to the degree of Master of Science in Engineering or Master of Science in Industrial Sciences at your University.

INEOS beabsichtigt, Masterarbeiten aus dem naturwissenschaftlichen/technischen Bereich, die zu einem Master of Science führen, an Ihrer Universität mit einem Fördergeld auszuzeichnen.

### Art. 2

The prize has a value of 1500 euros.

Die Summe ist auf 1500 Euro festgelegt.

### Art. 3

In particular, English written master's theses are eligible which excel in a solution-oriented approach to the major challenges that the chemical industry faces today, in the current transition towards a lower-carbon economy. Actual topics include:

Aufgrund der internationalen Ausrichtung von INEOS sollten die Masterarbeiten in englischer Sprache verfasst werden. Sie sollten sich mit den Herausforderungen der heutigen chemischen Industrie befassen und einen lösungsorientierten Ansatz liefern. Der Fokus sollte dabei auf der Ressourcenschonung und dem effizienteren Energieeinsatz in der Produktion liegen. Aktuelle Themengebiete sind:

- carbon reduction/valorisation (CO<sub>2</sub> Reduktion/Aufwertung/Aufarbeitung)
- energy/resource optimisation (Energie/Ressourcenoptimierung)
- (plastic) waste reuse/recycling (Kunststoffwiederverwendung/Recycling)
- industrial symbiosis (Symbiose in der Industrie)
- renewable feedstock/chemicals (Erneuerbare Einsatzstoffe/Chemikalien)
- new energy/electricity markets. (Neue Energien/Elektromarkt)

### Art. 4

The jury is composed as follows:

Die Jury ist wie folgt zusammengesetzt:

- chairman: the dean of the faculty Vorsitzender: Dekan der Fakultät
- two professors or members of the academic staff, to be appointed annually by the dean upon consultation of the relevant departments. Zwei Professoren/innen oder wissenschaftliche Mitarbeiter/innen, die jährlich durch den Dekan ernannt werden

### Art. 5

The master's theses must be nominated by the professor. The latter provides the chairman of the jury with a justification note in which (s)he explains why the work is deemed qualifying for the INEOS prize.

The note must be submitted to the chairman prior to a date set by the faculty.

Die Masterarbeiten werden durch den Professor nominiert. Der Professor muss dem Vorsitzenden der Jury eine schriftliche Erklärung einreichen, in der er begründet, warum die Arbeit für die INEOS Auszeichnung qualifiziert ist. Die Erklärung erfolgt vor einem von der Fakultät festgelegten Datum.

**Art. 6**

The jury nominates one or more (max 3) candidates whose work is considered eligible for rewarding. The INEOS contacts are notified by mail, through an electronic report including the justification, a pdf copy of the theses and the cover notes of the professor.

INEOS decides on awarding the prize to one or more candidates nominated by the jury. In case of multiple laureates, the prize is divided between them.

Die Jury nominiert einen oder mehrere (maximal drei) Kandidaten, deren Arbeit für die Förderung in Frage kommt. Die Ansprechpartner von INEOS erhalten per E-Mail eine Begründung, warum diese Masterarbeiten ausgewählt wurden, ein PDF-Dokument der Masterarbeiten sowie die Erklärungsschreiben der jeweiligen Professoren. INEOS entscheidet über die Vergabe des Preises an einen oder mehrere von der Jury nominierte Kandidaten. Bei mehreren Preisträgern wird der Förderpreis zwischen den Teilnehmern aufgeteilt.

**Art. 7**

The prizes will be awarded by an INEOS representative at the graduation day of the laureate(s) or alternative date at the INEOS Cologne site.

Die Preise werden am Tag der Graduierung oder einem alternativen Datum am INEOS Standort Köln von einem INEOS-Vertreter übergeben.

**Art. 8**

INEOS decides annually on the awarding of prizes in the current year and on the continuation of the INEOS award in the academic year to come.

Über die Vergabe des Preises sowie über eine Fortführung im kommenden Jahr wird seitens INEOS jährlich entschieden.