

LEHRGANG: ZERTIFIZIERTE/R INGENIEURPÄDAGOGE/IN

Beschreibung:

Der Lehrgang „Zertifizierte/r Ingenieurpädagog*in“ richtet sich an Lehrpersonen für den fachtheoretischen Unterricht an Höheren Technischen Lehranstalten am Beginn ihrer Tätigkeit und vermittelt neben den aufgrund der Vorbildung und der Berufserfahrung bereits in großem Maße vorhandenen fachlichen Fähigkeiten die für eine moderne und zeitgemäße Unterrichtsführung erforderlichen pädagogisch didaktischen Fertigkeiten. Inhaltlich ist der Lehrgang an jenen Erfordernissen ausgerichtet, die auch für Junglehrerinnen und Junglehrern in deren klassisch pädagogischen Ausbildung gelten – jedoch mit besonderer Rücksichtnahme auf die speziellen Erfordernisse des theoretischen Unterrichtes in technischen Fächern aber auch auf die Eigenheiten im Laborbetrieb und bei projektbezogenem Unterricht. Kompetenzorientierung ist hierbei ebenso enthalten wie die Verwendung von Englisch als Arbeitssprache – ist doch ersteres lehrplanmäßig vorgeschrieben und letzteres vom Landesschulrat verordnet.

Zielgruppe des Lehrganges sind im Dienst stehende Pädagoginnen und Pädagogen für fachtheoretischen Unterricht an Höheren Technischen Lehranstalten am Beginn – idealerweise in den ersten beiden Jahren – ihrer Lehrtätigkeiten. Als Richtwert für das erforderliche Beschäftigungsausmaß wird eine halbe Lehrverpflichtung festgelegt, wobei im Einzelfall die Entscheidung über eine Teilnahme individuell vorgenommen werden kann.

Zulassungsvoraussetzungen:

Ergänzend zu den Bestimmungen des § 51 Abs. 3 HG 2005 und des § 19 ABS. 1 HCV 2006 werden folgende Zulassungsvoraussetzungen festgelegt:

Abgeschlossenes einschlägiges Universitäts- oder Hochschulstudium, sowie eine 4 jährige einschlägige Berufspraxis und ein aufrechtes Lehrer und Lehrerinnen – Dienstverhältnis an einer Höheren Technischen Lehranstalt gemäß BDG sowie Zuweisung durch die zuständige Dienstbehörde.

Dauer:

Der Lehrgang dauert 4 Semester und umfasst 4 Module zu insgesamt 12 Semesterwochenstunden.

ECTS-Credits:

Im European Credit Transfer System entspricht die Qualifizierung 15 Credits.

Abschluss:

Bei erfolgreichem Abschluss des Lehrganges erhalten die Teilnehmerinnen und Teilnehmer ein Abschlusszeugnis. Zusätzlich wird der Abschluss von der Internationalen Gesellschaft für Ingenieurpädagogik – IGIP anerkannt.

Anmeldezeitraum:

Bis 30. September eines jeden Jahres

Ansprechpersonen:

Institutsleitung: Prof. Mag. Roland Arrich

Lehrgangsleitung: Prof. Arch. Dipl. Ing. Anne-Maria Pichler