



Fachhochschul-Lehrgang für Instandhaltung und Produktion

ASSET MANAGEMENT AND MAINTENANCE TECHNOLOGIES

In 4 Semestern berufsbegleitend zum/zur Akademischen Maintenance Manager/in

ammt
ASSET MANAGEMENT AND
MAINTENANCE TECHNOLOGIES

An der Zukunft orientiert!

Ziel des AMMT-Lehrganges ist die Aus- und Weiterbildung von Fachkräften aus den Bereichen Instandhaltung, Produktion und anderen technikhnen Betriebsbereichen. Diese Experten/Expertinnen verfügen nach Absolvierung des Lehrganges über alle Kompetenzen, die für ein modernes und wettbewerbsfähiges Instandhaltungs- und Anlagenmanagement erforderlich sind.

Ausgerichtet an internationalen Erkenntnissen erfolgt eine praxisorientierte Vermittlung von Fachwissen sowie modernen Techniken und Methoden aus Instandhaltung und Anlagenwirtschaft.

Der Lehrgang Asset Management and Maintenance Technologies (AMMT) ist eine Weiterbildung für Führungskräfte, Techniker/innen und Facharbeiter/innen aus den Bereichen:

Instandhaltung ■ Technik ■ Facility Management ■ Produktion ■ Projektierung ■ Arbeitsvorbereitung ■ Planung ■ Materialwirtschaft ■ Technischer Einkauf ■ Controlling ■ Arbeitssicherheit ■ Qualitätsmanagement



Besondere Vorteile für unsere Teilnehmer/innen:

MFA-Mitgliedschaft:

Die MFA (Maintenance and Facility Management Society of Austria) ist ein gemeinnütziger Verein, der den internationalen praxisorientierten Wissensaustausch in den Bereichen Instandhaltung, Facility Management und Technischer Service unterstützt. Als Teilnehmer/in des AMMT-Lehrganges erhalten Sie eine kostenlose MFA-Mitgliedschaft mit allen Vorteilen!



Mitgliedschaft Europäischer Bildungsverbund für Industrieservice:

Der AMMT-Lehrgang ist Teil des Europäischen Bildungsverbundes, dem Wirtschaftsunternehmen und Bildungsträger angehören. AMMT-Teilnehmer/innen profitieren von der internationalen Vernetzung, Austauschmöglichkeiten mit deutschen Studierenden und der permanenten Ausrichtung des Lehrplanes an aktuelle Erfordernisse.

Zugangsvoraussetzungen:

Facheinschlägige Berufserfahrung (mind. 5 Jahre) in einem der umseitig genannten Betriebsbereiche
oder

Hochschulreife (einschlägige Matura wie z.B. von einer Höheren technischen Bundeslehranstalt) bzw. Studienberechtigungsprüfung mit mindestens 3-jähriger technischer Berufserfahrung
oder

abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium oder ein gleichwertiges Studium an einer anerkannten postsekundären Bildungseinrichtung

Dauer & Abschluss:

4 Semester berufsbegleitend, 9 Module, 70 ECTS-Punkte

Start: Oktober

Berufsbezeichnung nach Abschluss:
„Akademische/r Maintenance Manager/in“

Ausbildungsort:

Die Präsenzphasen des Weiterbildungslehrganges finden in den Räumlichkeiten der Fachhochschule Kärnten, Standort Villach, Europastraße 4, 9524 Villach/St. Magdalen statt.



CARINTHIA
UNIVERSITY
OF APPLIED
SCIENCES



FACHHOCHSCHULE
KÄRNTEN

Unterrichtsform & Aufbau:

Der AMMT-Lehrgang ist als berufsbegleitende Aus- bzw. Weiterbildung konzipiert und nach dem Blended Learning-Konzept aufgebaut. Blended Learning bedeutet ‚vermisches Lernen‘ und beinhaltet neben langfristig planbaren Präsenzphasen vor Ort auch Online-Phasen, die über eine einfache Lernplattform abgewickelt werden. Diese Organisation ermöglicht es den berufstätigen Teilnehmer/innen, individuell auf Lerninhalte zuzugreifen. So können beispielsweise versäumte Lehrinhalte jederzeit nachgeholt werden.

Module:

Modul	Lehrveranstaltung	Semester				ECTS
		1	2	3	4	
Grundlagen	Einführung in die Elektrotechnik	2	-	-	-	3
	Einführung in den Maschinenbau	2	-	-	-	3
	Englisch Grundlagen	1	-	-	-	2
Instandhaltungstechnologien 1	Basic of Maintenance 1	1	-	-	-	3
	Verfahrens-, Energie- und Umwelttechnik	-	2	-	-	2
	Condition Monitoring Techniken	-	-	2	-	3
	Maintenance Topics 1	-	-	2	-	2
Instandhaltungstechnologien 2	Basic of Maintenance 2	-	1	-	-	3
	Mod. Produktions- u. Instandhaltungskonzepte	-	-	2	-	2
	Condition Monitoring Techniken 2	-	-	-	2	3
	Besondere Aspekte der Instandhaltung	-	-	-	2	3
	Maintenance Topics 2	-	-	-	2	2
Instandhaltungsmanagement 1	Organisation	2	-	-	-	2
	Planung und Controlling	2	-	-	-	2
	Betriebsmittelmanagement und Fremdleistung	-	2	-	-	2
	Elektron. Datenverarbeitung i.d. Instandhaltung	-	1	-	-	3
Instandhaltungsmanagement 2	Instandhaltung und betriebliche Wertschöpfung	-	-	2	-	2
	Asset Management	-	-	2	-	3
	Marketing in der Instandhaltung	-	-	-	2	3
	EDV gestützte Instandhaltung	-	-	-	1	3
Methodenlehre	Wissensmanagement	-	2	-	-	2
Arbeitssicherheit	Safety at Work	-	2	-	-	2
Zusatzqualifikationen	Einführung in das E-Learning	1	-	-	-	2
	Teamentwicklung in der Instandhaltung	-	1	-	-	2
	Training und Instructions	-	-	1	-	2
	Kreativitäts- und Problemlösungstechniken	-	-	1	-	3
Abschlussarbeit	Abschlussarbeit und Seminar	-	-	-	2	6

11 11 12 11 70

AMMT Aufnahmeverfahren:

Bewerbungsfrist:

15. August

Übermittlung der vollständigen Bewerbungsunterlagen

Persönliches Aufnahmegespräch

Formale Zulassung durch das Lehrgangsgremium

Bewerbungsgespräche werden laufend durchgeführt!

Details zu den erforderlichen Bewerbungsunterlagen auf www.ammt.at.

Partner:

MFA – Maintenance and Facility Management Society of Austria
www.mf-austria.at



Fachkräfte für die Zukunft!

Die jährlichen Kosten für die Instandhaltung der Industrieanlagen in Österreich betragen rund 15 Mrd. Euro (Abschätzung für Österreich mit rund 10 % der deutschen Industrie, hier belaufen sich die Kosten auf mehr als 150 Mrd. Euro).


Größte Kostenfaktoren sind dabei mit etwa 70 % die Aufwendungen für Reparaturen. Die Folgekosten durch ungeplante Maschinenstillstände, Qualitätsmängel bis hin zur Lieferunfähigkeit sowie Imageverluste erhöhen sich im Durchschnitt um das 4 bis 5-fache.

Das bedeutet für die österreichische Industrie etwa 15 Mrd. Euro Ausgaben im Bereich der Instandhaltung!



Der AMMT-Lehrgang schließt eine Ausbildungslücke im deutschsprachigen Raum und stellt eine neuartige, fundierte Weiterbildungsmöglichkeit für engagierte Praktiker/innen dar.

Orientieren Sie sich an der Zukunft und informieren Sie sich über den neuen Fachhochschul-Lehrgang für Instandhaltung und Produktion!



DI Jutta Isopp
Messfeld GmbH



DI Dr. Andreas Dankl
dankl+partner consulting gmbh

In Kooperation mit: Fachhochschule Kärnten

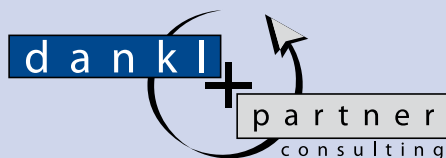
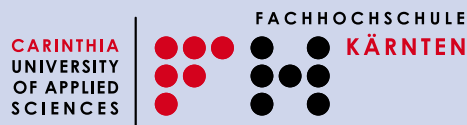
Die Initiatoren des AMMT-Lehrganges:



DI Jutta Isopp
Messfeld GmbH



DI Dr. Andreas Dankl
dankl+partner consulting gmbh



Information und Anmeldung:

E: office@ammt.at
T: + 43 / 662 / 85 32 04-0
W: www.ammt.at
W: www.ammt.eu

Ausbildungsort:

Fachhochschule Kärnten
Standort Villach
Europastraße 4
9524 Villach
www.fh-kaernten.at

Initiiert von:

dankl+partner consulting gmbh
Röhrenweg 14
5071 Wals
T: +43 / 662 / 853204
F: +43 / 662 / 853204-4
E: office@dankl.com
W: www.dankl.com

Messfeld GmbH
Lakeside B01b
9020 Klagenfurt
T: +43 / 463 / 219350
F: +43 / 463 / 219350-20
E: office@messfeld.com
W: www.messfeld.com

Impressum:
Für den Inhalt verantwortlich:
dankl+partner consulting gmbh, Messfeld GmbH
Fotos: fotolia.de, istockfoto.com
Grafik: vecxel.org
Druck: Colordruck Salzburg
Alle Rechte vorbehalten.
Änderungen vorbehalten.