

**We care about
continuing education**



> TU Graz Life Long Learning



www.LifeLongLearning.tugraz.at

03 **Forschungsbasierte universitäre Weiterbildung**

Die Serviceeinrichtung TU Graz Life Long Learning stellt Ihnen ihre Expertise in den Stärkefeldern der TU Graz zur Verfügung.

04 **Weiterbildung in unterschiedlichen Formaten**

Wählen Sie zwischen kürzeren und längeren Angeboten aus und nutzen Sie die Möglichkeit, Ihr Wissen aufzufrischen, zu vertiefen oder Neues zu lernen.

06 **Weiterbildung ermöglichen**

Die Vereinbarkeit von Job, Familie und Freizeit ist uns ein Anliegen, ebenso die finanzielle Förderbarkeit unserer Angebote.

07 **International anerkannt**

Unsere englischsprachigen Masterprogramme sprechen Expert*innen weltweit an.

07 **Gemeinsam stärker**

Durch die Zusammenarbeit mit nationalen und internationalen Bildungseinrichtungen können Synergien genutzt sowie Wissen und Know-how ausgetauscht werden.

08 **Chancen des grünen und digitalen Wandels**

Die TU Graz und ihre Kooperationspartner*innen verfügen über vielfältiges Know-how zu zukunftsrelevanten Themen, das es zu nutzen gilt.

10 **Wissen und Kompetenzen für die Wirtschaft**

Geförderte Qualifizierungsprogramme helfen Mitarbeitenden von Unternehmen, ihre Kompetenzlücken zu schließen und sich höher zu qualifizieren.

11 **20 Jahre TU Graz Life Long Learning**

Wir blicken auf 20 Jahre Service für Weiterbildungshungrige zurück und haben noch viele Pläne für die Zukunft.

Eigentümerin:

Technische Universität Graz, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz. Herausgeberin: TU Graz Life Long Learning,

Münzgrabenstraße 36/I, 8010 Graz. Für den Inhalt verantwortlich: TU Graz Life Long Learning.

Gestaltung/Satz: TU Graz. Änderungen und Fehler vorbehalten.

Druck: Medienfabrik Graz GmbH. © Verlag der Technischen Universität Graz. Stand: Jänner 2025

Datenschutzinformation:

Zum Zweck der Zusendung des Informationsfolders von TU Graz Life Long Learning verarbeitet die TU Graz Ihren Namen und Ihre Postanschrift.

Rechtfertigungsgrund:

Erfüllung der Aufgaben einer öffentlichen Universität (u. a. Weiterbildung, Information der Öffentlichkeit über die Erfüllung der Aufgaben der Universität, Kontaktpflege zu den Absolvent*innen der TU Graz, Art. 6 Abs. 1 lit. e DSGVO iVm § 3 UG)

Coverbild: © Oulaphone – AdobeStock

Gem. Art. 21 DSGVO haben Sie ein Recht auf Widerspruch. Wenn Sie diese Informationszusendung nicht mehr erhalten oder Änderungen Ihrer Erreichbarkeit melden möchten, dann wenden Sie sich bitte als Absolvent*in der TU Graz direkt an adresse@tugraz.at.

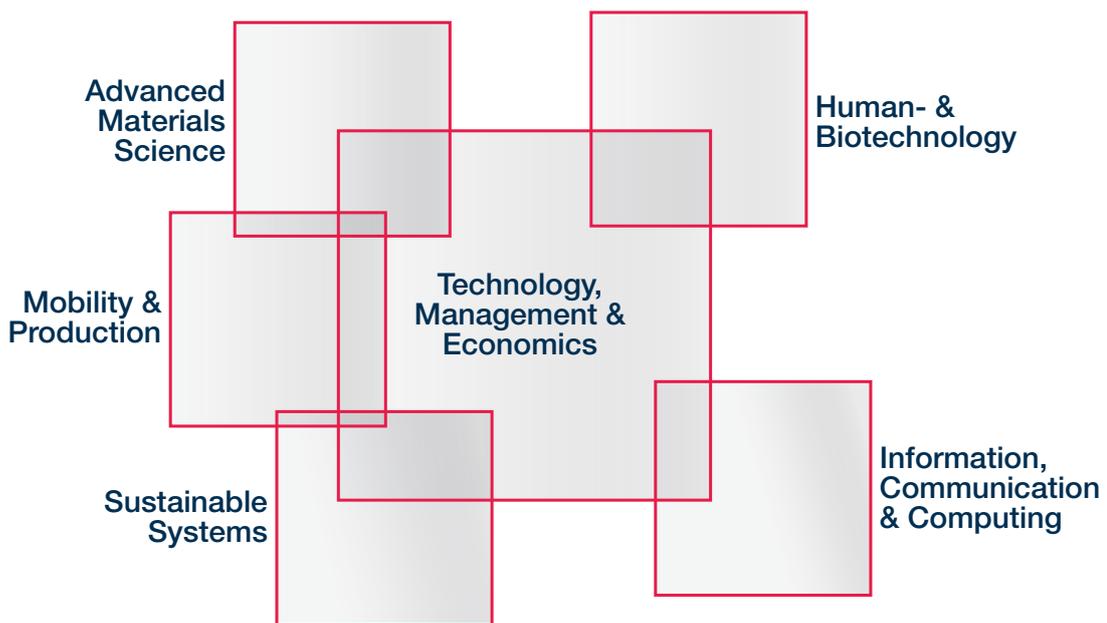
Alle anderen Adressat*innen wenden sich bitte an lifelong.learning@tugraz.at.

Berufsbegleitend – forschungsbasiert – flexibel

Wir bilden Sie weiter, wir bringen Sie weiter!

Als Serviceeinrichtung der TU Graz stellt Ihnen **TU Graz Life Long Learning (LLL)** seit 2005 Weiterbildungsangebote auf universitärem Niveau zur Verfügung. Im Fokus stehen dabei Absolvent*innen technischer Studienrichtungen, Fachkräfte mit Berufserfahrung oder Führungskräfte, die sich zu ihrem Ausbildungshintergrund komplementäres Querschnittswissen aneignen möchten.

Technik, technische Naturwissenschaften und Technoökonomie sind unsere Leidenschaft und Expertise



Andrea Höglinger

Vizerektorin für Forschung
der TU Graz

„ Es ist unser besonderes Anliegen, das Forschungs-Know-how aus unseren Stärkefeldern (Fields of Expertise) durch forschungsbasierte Weiterbildungsangebote unseren Absolvent*innen, der Wirtschaft und der Gesellschaft insgesamt für lebenslanges akademisches Lernen zur Verfügung zu stellen.“



Ernst Kreuzer

Leiter TU Graz Life Long Learning

” Vor allem kürzere Formate wie Microcredentials bieten eine attraktive Möglichkeit, einen ersten Wissensbaustein zu einem spezifischen Thema zu setzen, der sukzessive und je nach Bedarf weiter ausgebaut werden kann.

Auffrischen – vertiefen – Neues lernen

Wir bieten Ihnen Wissen und Know-how in unterschiedlichen Formaten an

Je nachdem, welchen Fokus Sie setzen wollen, haben Sie die Wahl zwischen kürzeren Formaten, die sich besonders gut dazu eignen, ganz spezifische Kenntnisse zu erwerben oder aufzufrischen, oder mehrsemestrigen Angeboten, die Ihrer beruflichen Laufbahn eine neue Richtung geben oder eine neue Schwerpunktsetzung ermöglichen.

Unsere Formate

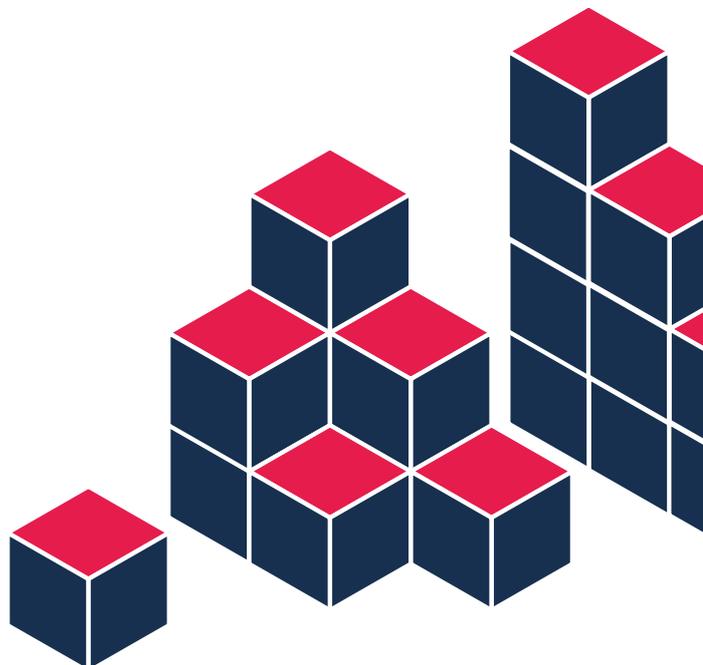
unterscheiden sich nach Dauer, Umfang (ECTS-Anrechnungspunkten), Leistungsnachweis, Abschluss und Teilnahmevoraussetzungen.

Unsere Formate im Überblick:

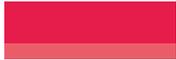
- > Universitätskurse
 - > Microcredential
 - > Certificate of Advanced Studies
- > Universitätslehrgänge
 - > Diploma of Advanced Studies
 - > Akademische*r Expert*in
- > Außerordentliche Studien
 - > Masterprogramm

Wählen Sie aus!

Vom Microcredential bis zum
Masterprogramm



Universitätskurse – Kategorien

Microcredential (MC)	Certificate of Advanced Studies (CAS)
1 – 9 ECTS	10 – 29 ECTS
	
mehrere Tage bis 1 Semester	1 Semester
Zertifikat	Zertifikat

Universitätslehrgänge und außerordentliche Studien – Kategorien

Diploma of Advanced Studies (DAS)	Akademische*r Expert*in (AE)	Master (Continuing Education, CE)
30 – 59 ECTS	mind. 60 ECTS	75 – 120 ECTS
		
1 – 2 Semester	2 – 3 Semester	3 – 5 Semester
Zertifikat	Akademische*r Expert*in	z. B. Master of Science (CE), MBA, Executive MBA

Hier finden Sie einen Überblick
über unsere Angebote
www.LifeLongLearning.tugraz.at





Wir ermöglichen Ihnen die Vereinbarkeit mit Job, Familie und Freizeit

- › Zeitlich und ortsunabhängige Selbstlernphasen
- › Unterstützung durch unsere Lernplattform „TeachCenter“
- › Geblockte Präsenzphasen zum Vertiefen und Netzwerken
- › Aufzeichnung von Lehrveranstaltungen
- › Präsenzphasen auch via Onlinekonferenzsystem
- › Transferphasen zum Lösen individueller betrieblicher Frage- und Problemstellungen



Stefan Vorbach

Vizerektor für Lehre der TU Graz

„ Wo sinnvoll und möglich, bauen wir unser vielfältiges Angebot an Onlinelehre weiter aus, um die Teilnahme an unseren Kursen und Lehrgängen vor allem für Berufstätige und internationale Studierende zu erleichtern.

Unsere Angebote sind förderbar

Als universitäre Serviceeinrichtung benötigt TU Graz Life Long Learning aufgrund der gesetzlichen Akkreditierung keine zusätzlichen Zertifizierungen, um förderwürdig zu sein. Fördergebende Stellen sind beispielsweise die Steirische Wirtschaftsförderungsgesellschaft (SFG) und die Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft (FFG).

Ob ein konkretes Angebot bzw. Sie als Person tatsächlich für eine Förderung infrage kommen, muss immer individuell mit der jeweiligen fördergebenden Stelle abgeklärt werden.

Darüber hinaus erleichtern Ermäßigungen und Teilstipendien bei einigen unserer Angebote die Verwirklichung Ihrer Weiterbildungsvorhaben aus finanzieller Sicht.



© Shutterstock

Nachgefragt – anerkannt

Als führende technische Universität bieten wir auch hoch spezialisierte Lehrgänge an, die weltweit oder in Europa einzigartig sind. International anerkannte Vortragende, verschiedene Studienorte im In- und Ausland sowie Kooperationen mit anderen Universitäten bereichern die Lehre. Diese englischsprachigen Programme werden von Teilnehmenden aus den unterschiedlichsten Ländern besucht und genießen bei nationalen und internationalen Unternehmen oder Institutionen eine hohe Reputation.

Beispiele

- > SpaceTech – Master in Space Systems and Business Engineering www.SpaceTech.tugraz.at
- > Joint NATM Master of Science: Construction, Rehabilitation and Operation of NATM- and TBM-Tunnels www.natm.at



© Franz Georg Pfl

Gemeinsam stärker

Unite!

Seit 2022 ist die TU Graz Vollmitglied im „University Network for Innovation, Technology and Engineering“, kurz „Unite!“. Zielsetzung des universitären Netzwerks ist die Förderung von Wissenstransfer und Innovation über Ländergrenzen hinweg. Diese Partnerschaft wird in den nächsten Jahren ein vielseitiges Weiterbildungsangebot mit internationaler Ausrichtung und modernster Technologie ermöglichen und unser vorhandenes Portfolio bereichern.

Mehr zu Unite!

www.tugraz.at/go/unite



TU Austria

National arbeiten wir eng mit TU Wien und MU Leoben im Verbund „TU Austria“ zusammen, um Synergien zu nutzen, ergänzendes Wissen und Know-how auszutauschen und u. a. zukunftsorientierte Lernformate im Bereich der Weiterbildung zu entwickeln.

Mehr zu TU Austria

www.tuaustria.ac.at



TU AUSTRIA
Austrian Universities of Technology



Dekarbonisierung – Digitalisierung

Wir sehen die Chancen im grünen und digitalen Wandel

Ob wir wollen oder nicht, technologiegetriebene Veränderungen finden statt und heute schneller denn je. Für Unternehmen und ihre Mitarbeiter*innen bedeutet das nicht nur, diesen Umstand zu akzeptieren, sondern vor allem auch, zu handeln, um wettbewerbsfähig und zukunftsrelevant zu bleiben. Das betrifft die Neuausrichtung von Geschäftsmodellen und das Arbeiten in Teams genauso wie das Erfüllen von gesetzlichen Vorgaben und das Einbeziehen ökologischer Dringlichkeiten.

Wissen und Know-how aus erster Hand

Wir bündeln die Expertise der TU Graz und ihrer Bildungspartner*innen im Bereich der grünen und digitalen Transformation („Twin Transition“) und unterstützen Sie, Ihr Unternehmen und Ihre Organisationen dabei, grüne und digitale Kompetenzen aufzubauen und weiterzuentwickeln.



© Tere486 - AdobeStock



© Dominique – AdobeStock



© Lunghammer – TU Graz

Sonja Wogrin

Leitung Institut für Elektrizitätswirtschaft und Energieinnovation, TU Graz

” Um das Ziel Klimaneutralität zu erreichen, muss sichergestellt werden, dass die Transformation unserer Energiesysteme auch die Versorgungssicherheit und deren Wirtschaftlichkeit wahrt. Um erfolgreiches Energiemanagement zu betreiben, ist die Entwicklung digitaler Zwillinge unserer Energiesysteme unabdingbar. Darauf aufbauende technoökonomische Analysen sind ein Schlüsselement für die Entwicklung zukünftiger und die Bewertung bestehender Geschäftsmöglichkeiten.

Bernhard Puttinger CEO Green Tech Cluster

” Der EMBA Green and Digital Transition kombiniert in einzigartiger Weise die bestimmenden Management-Themen der Gegenwart ebenso miteinander wie die Stärken der TU Graz (samt Partnern) und trifft den Puls der Zeit, indem Führungskräfte in den Bereichen der Digitalisierung sowie der Nachhaltigkeit ausgebildet werden.



© stella/Green Tech Cluster



© Lunghammer – TU Graz

Alexander Passer

Stiftungsprofessor Nachhaltiges Bauen, TU Graz

” Der Bausektor, einschließlich der Gebäude, ist nicht nur der größte Einzelverursacher von Treibhausgasen, sondern birgt auch ein enormes Potenzial, das zu ändern und einen essenziellen Beitrag zur Klimafreundlichkeit zu leisten. Dazu gehören die ganzheitliche Betrachtung und Bewertung von Bauten über ihren Lebenszyklus hinweg sowie das Einbeziehen von Daten entlang der gesamten Wertschöpfungskette im Bauwesen.

Mario Hirz

Bereichsleitung für Automotive Mechatronik, Institut für Fahrzeugtechnik, TU Graz

” Der Wandel im Personen- und Gütertransport wird getrieben durch das Streben nach nachhaltiger Mobilität und durch die zunehmende Automatisierung. Beide Innovationstreiber sind eng mit der Digitalisierung verknüpft – dadurch ergeben sich nicht nur Herausforderungen, sondern auch viele Chancen mit neuen Möglichkeiten für die Entwicklung, den Einsatz und das Management von Technologien für Fahrzeuge und Infrastruktur.



© Lunghammer – TU Graz





© Linghammer – TU Graz

Horst Bischof
Rektor der TU Graz

” Die TU Graz bildet eine starke Schnittstelle zwischen Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft – auch in der Aus- und Weiterbildung. Unsere Serviceeinrichtung TU Graz Life Long Learning bietet bedarfsgerechte Kurse und Lehrgänge mit praxisnahen Modulen auf Basis neuester wissenschaftlicher Erkenntnisse, insbesondere für die grüne und digitale Transformation.

Wir vernetzen Wissenschaft mit Wirtschaft

Im Rahmen von geförderten Projekten entwickeln wir gemeinsam mit Unternehmenspartnern wissenschaftlich fundierte, anwendungsbezogene und maßgeschneiderte Programme zur Höherqualifizierung ihrer Mitarbeitenden. So entstehen ganz konkrete fachspezifische Kurse und Lehrgänge, die aktuelles Know-how vermitteln und helfen, Kompetenzlücken zu schließen.

Laufende und erfolgreich abgeschlossene Projekte
www.tugraz.at/go/lll-projekte



Weitere Angebote für Unternehmen: Corporate Life Long Learning

Speziell für Unternehmen bieten wir attraktive Buchungspakete an, die Weiterbildungsschecks für Module – z. B. aus dem Masterprogramm „Leadership in Digital Transformation“ – beinhalten. Weiters erhalten Teilnehmende des Masterprogramms 4 Modul-Schecks zur Weitergabe an Personen im eigenen Unternehmen (kostenlose Teilnahme an einem Basis- oder Kernmodul).

Mehr Infos

Helmut Aschbacher
Tel.: 0316/873-4943
helmut.aschbacher@tugraz.at



2025

20 Jahre LLL

Rückblick – Einblick – Ausblick

2005 – 2009

- › Grundsteinlegung für die Serviceeinrichtung TU Graz Life Long Learning
- › Entwicklung und Durchführung erster postgradualer berufsbegleitender Angebote
- › Erstes Masterprogramm: „Traffic Accident Research“

2010 – 2014

- › Erste „grüne“ Weiterbildungsangebote: Universitätslehrgang „Nachhaltiges Bauen“ (in Kooperation mit TU Wien), Zertifikatskurs „Passivhausplanung und -beratung“, Universitätslehrgang „Wasserkraft“
- › Gemeinsame Informationsveranstaltungen der steirischen Universitäten zum universitären Weiterbildungsangebot: „Unis bilden weiter“
- › Erste Qualifizierungsnetzwerke (Schulungen) für Unternehmenspartner

2015 – 2019

- › Beteiligung von 47 TU Graz-Instituten in der Weiterbildung und 52 externen Partnern (2015)
- › Weiterbildungsportfolio umfasst 35 Angebote (2017)
- › Rund 770 Teilnehmende in LLL-Programmen (2019)

2020 – 2024

- › Erfolgreiche Umstellung von Präsenzeinheiten auf Onlinelehre
- › Modularisierung von Weiterbildungsangeboten
- › Schwerpunkt „Digitale und grüne Transformation“
- › Weiterbildungsportfolio umfasst rund 100 Angebote
- › Beteiligung an zahlreichen geförderten nationalen und EU-weiten Qualifizierungsprojekten

2025 – 2029

- › Aufbau und Ausbau kürzerer, modularer Weiterbildungsangebote (z. B. Microcredentials) in den Fields of Expertise der TU Graz
 - › Entwicklung maßgeschneiderter Angebote für Unternehmen(sverbünde)
-





Standorte TU Graz

find us on  www.facebook.com/TUGraz.LLL/

 www.linkedin.com/showcase/tu-graz-life-long-learning/

 www.instagram.com/tu_graz_lifelonglearning/

- | | | |
|-------------------------|------------------------------|---------------------------|
| 1. Rechbauerstraße 12 | 13. Steyrergasse 30 | 25. Inffeldgasse 31 |
| 2. Technikerstraße 4 | 14. Steyrergasse 17-19, 21 | 26. Inffeldgasse 10 |
| 3. Mandellstraße 9-15 | 15. Stremayrgasse 10 | 27. Inffeldgasse 25 |
| 4. Münzgrabenstraße 36 | 16. Stremayrgasse 9 | 28. Inffeldgasse 21a, 21b |
| 5. Lessingstraße 25, 27 | 17. Münzgrabenstraße 35a, 37 | 29. Inffeldgasse 21 |
| 6. Münzgrabenstraße 11 | 18. Krenngasse 37 | 30. Inffeldgasse 23 |
| 7. Kronesgasse 5 | 19. Lustbühelstraße 46 | 31. Petersgasse 136 |
| 8. Kopernikusgasse 24 | 20. Inffeldgasse 12 | 32. Inffeldgasse 11 |
| 9. Stremayrgasse 16 | 21. Inffeldgasse 16 | 33. Petersgasse 116-118 |
| 10. Petersgasse 10-12 | 22. Inffeldgasse 26 | 34. Inffeldgasse 13 |
| 11. Petersgasse 14 | 23. Inffeldgasse 24 | 35. Inffeldgasse 19 |
| 12. Petersgasse 16 | 24. Inffeldgasse 18 | |

Technische Universität Graz
TU Graz Life Long Learning
Münzgrabenstraße 36/I, 8010 Graz

lifelong.learning@tugraz.at
www.LifeLongLearning.tugraz.at

Tel.: 0316/873-4932