

Universitätskurs

Erhaltung von Grünflächen



Universitätskurs Erhaltung von Grünflächen

- » Modalität: online
- » Dauer: 6 Wochen
- » Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- » Aufwand: 16 Std./Woche
- » Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- » Prüfungen: online

Internetzugang: www.techtitude.com/de/ingenieurwissenschaften/universitaetskurs/erhaltung-grunflachen

Index

01

Präsentation

Seite 4

02

Ziele

Seite 8

03

Kursleitung

Seite 12

04

Struktur und Inhalt

Seite 16

05

Methodik

Seite 20

06

Qualifizierung

Seite 28

01

Präsentation

Gärten, Parks, Grünflächen und Bäume sind Schlüsselemente für die Erhaltung der Lebensqualität in den Städten und für das Wohlbefinden der Menschen. Der Kontakt mit der Natur in der Stadt ermöglicht es Ihnen, sich zu besinnen, sich frei zu fühlen, zu entspannen oder Stress abzubauen. Aus diesem Grund hat dieses Fachgebiet in den letzten Jahren stark an Bedeutung gewonnen, und daher wurde dieser akademische Abschluss mit Blick auf die Fachleute geschaffen, um ihnen die besten Inhalte zu den ökologischen und sozialen Auswirkungen von Eingriffen in Grünflächen zu vermitteln. All dies in einem pädagogischen Online-Format und mit einem Dozententeam erfahrener Landschaftsarchitekten.



“

Dieser Universitätskurs wird Ihnen Kompetenzen vermitteln, die auf ökologischer Nachhaltigkeit beruhen und allen Beteiligten zugute kommen"

Grünflächen sind ein wesentlicher Bestandteil eines Projekts und tragen zur Schaffung von Räumen der Koexistenz bei, in denen die Bürger eine höhere Umwelt- und Landschaftsqualität genießen als bei einem reinen Stadtentwicklungsprojekt. Grünflächen regulieren Temperatur und Feuchtigkeit, produzieren Sauerstoff und filtern Strahlung. Außerdem absorbieren sie Verschmutzungen und dämpfen den Lärm. Gärten haben die Städte seit ihren Anfängen begleitet und sind ein integraler Bestandteil der städtischen Räume, die der Mensch im Laufe der Zeit geschaffen hat, um die Lebensqualität der Menschen zu verbessern.

In diesem Sinne haben sich die Forschung und die menschliche Kunstfertigkeit weiterentwickelt, um Lösungen für Umweltprobleme zu finden, und haben die Fachleute der Architektur in diesem sich ständig verändernden Studienbereich an die Spitze gebracht. Auf diese Weise wird dieser Universitätskurs den Fachleuten aktuelle Informationen über die Erhaltung von Grünflächen und Aspekte wie die integrale Pflege von Flächen und das Management des Schutzes vermitteln.

Die Studenten werden ihr Wissen in detaillierten Bereichen erweitern, die sich auf fortgeschrittene Designkonzepte und -prinzipien beziehen, die auf die Landschaft angewendet werden. Andererseits handelt es sich um ein Programm mit einem sehr erfahrenen Dozententeam und multimedialen Inhalten auf höchstem Niveau, das durch ihre Dynamik und die Bequemlichkeit des Online-Modus eine bessere Erfahrung für die Studenten bietet.

TECH legt den Schwerpunkt seiner Weiterbildung auf Exzellenz, aber auch auf Komfort, und bietet die neuesten und vollständigsten Innovationen des Sektors an. Es handelt sich um einen äußerst flexiblen Abschluss, da nur ein Gerät mit Internetverbindung erforderlich ist, um bequem von zu Hause aus auf den virtuellen Campus zuzugreifen.

Dieser **Universitätskurs in Erhaltung von Grünflächen** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt. Die hervorstechendsten Merkmale sind:

- ◆ Entwicklung von Fallstudien, die von Fachleuten aus den Ingenieurwissenschaften mit Schwerpunkt Landschaftsarchitektur vorgestellt werden
- ◆ Der anschauliche, schematische und äußerst praxisnahe Inhalt vermittelt alle für die berufliche Praxis unverzichtbaren wissenschaftlichen und praktischen Informationen
- ◆ Praktische Übungen, bei denen der Selbstbewertungsprozess zur Verbesserung des Lernens genutzt werden kann
- ◆ Sein besonderer Schwerpunkt liegt auf innovativen Methoden
- ◆ Theoretische Vorträge, Fragen an den Experten, Diskussionsforen zu kontroversen Themen und individuelle Reflexionsarbeit
- ◆ Die Verfügbarkeit des Zugangs zu Inhalten von jedem festen oder tragbaren Gerät mit Internetanschluss



Seien Sie Teil des Wandels und verstärken Sie Ihr Wissen im Bereich der Erhaltung von Grünflächen"

“

Sie werden neuartige Techniken zum Schutz der Vegetation beim Bau von Landschaftsprojekten anwenden"

Das Dozententeam des Programms besteht aus Experten des Sektors, die ihre Berufserfahrung in diese Fortbildung einbringen, sowie aus renommierten Fachleuten von führenden Unternehmen und angesehenen Universitäten.

Die multimedialen Inhalte, die mit der neuesten Bildungstechnologie entwickelt wurden, werden der Fachkraft ein situiertes und kontextbezogenes Lernen ermöglichen, d. h. eine simulierte Umgebung, die eine immersive Fortbildung bietet, die auf die Ausführung von realen Situationen ausgerichtet ist.

Das Konzept dieses Programms konzentriert sich auf problemorientiertes Lernen, bei dem die Fachkraft versuchen muss, die verschiedenen Situationen aus der beruflichen Praxis zu lösen, die während des gesamten Studiengangs gestellt werden. Zu diesem Zweck wird sie von einem innovativen interaktiven Videosystem unterstützt, das von renommierten Experten entwickelt wurde.

TECH bietet Ihnen ein besseres Weiterbildungserlebnis, indem es Ihnen audiovisuelle Hilfsmittel zur Verfügung stellt, die für Dynamik im Programmverlauf sorgen.

TECH bietet eine erstklassige Weiterbildung mit einfachem Zugriff auf die virtuelle Plattform - bequem von zu Hause aus.



02 Ziele

Dieses akademische Programm in Erhaltung von Grünflächen wurde geschaffen, um den Absolventen die neuesten Erkenntnisse auf dem Gebiet der Landschaftsarchitektur zu vermitteln. Daher stellt TECH verschiedene technologische Hilfsmittel zur Verfügung, die die Entwicklung des Programms erfolgreich konsolidieren. Am Ende dieses Abschlusses werden die Studenten ihr Wissen über Methoden der Grünflächenpflege, wie z. B. Beschneiden, Schädlings- und Krankheitsbekämpfung und biologische Abfallwirtschaft, erweitert haben.





“

*Bei TECH werden Sie mit exklusiven Inhalten,
die Sie in alle Ihre beruflichen Projekte einfließen
lassen werden, an der Spitze stehen"*



Allgemeine Ziele

- ◆ Vertiefen der fortgeschrittenen Konzepte und Grundsätze der Landschaftsgestaltung
- ◆ Entwickeln von Fähigkeiten zur visuellen Darstellung und grafischen Kommunikation im Bereich der Landschaftsarchitektur
- ◆ Vertiefen der Planung und Ausführung von Designprojekten in der Landschaftsarchitektur
- ◆ Berücksichtigen verschiedener Strategien zur Erhaltung und ökologischen Wiederherstellung
- ◆ Unterscheiden und Steuern der Prozesse der Errichtung und Ausführung von Projekten im Bereich der Landschaftsarchitektur
- ◆ Integrieren der Strategien und Praktiken der Landschaftspflege, um die Gesundheit und Schönheit der natürlichen und bebauten Umwelt zu erhalten





Spezifische Ziele

- ◆ Vertiefen der Wichtigkeit der Erhaltung und des angemessenen Managements von Grünflächen im Kontext der Landschaftsarchitektur
- ◆ Bewerten der ökologischen und sozialen Auswirkungen, die mit dem Eingriff in Grünflächen verbunden sind
- ◆ Analysieren der Methoden der Grünflächenpflege, wie z. B. Beschneidung, Schädlings- und Krankheitsbekämpfung und Grünabfallmanagement
- ◆ Entwickeln von Fähigkeiten zur Bewertung und Verbesserung der Bodenqualität und der Pflanzengesundheit in Grünflächen

“

Sie werden Ihre Ziele dank der von TECH angebotenen Hilfsmittel erreichen und dabei von den besten Fachleuten begleitet werden"

03

Kursleitung

Die Studenten haben Zugang zu Material, das von einem hochqualifizierten Dozententeam angeleitet wird, das auf Landschaftsmanagement und -design, Landschaftsprojekte, Gestaltung von Grünflächen in öffentlichen Parks, Sportplätzen usw. spezialisiert ist. Ihre potenzielle Erfahrung und ihr fundiertes Wissen werden es den Fachleuten ermöglichen, Zweifel zu beseitigen oder Fragen zu beantworten, die im Laufe des Programms während der 6 Wochen des Universitätskurses auftreten können.





“

Der umfassende Hintergrund und die fundierten Kenntnisse des Dozententeams sind der Schlüssel für den Einstieg in das Berufsleben"

Leitung



Hr. Librero López, Ricardo

- ♦ CEO und Gründer von GreenerLand
- ♦ Technischer Direktor des Atlantischen Botanischen Gartens von Gijón
- ♦ Koordinator der Landschaftsprojekte auf der Weltausstellung in Sevilla 1992
- ♦ Universitätsexperte in Landschaftsgestaltung und -management an der Universität Complutense von Madrid
- ♦ Mitglied der Spanischen Vereinigung der Landschaftsarchitekten



04

Struktur und Inhalt

Dieser Universitätskurs in Erhaltung von Grünflächen ist auf die Studenten gemäß den genauesten Studien im architektonischen Bereich ausgerichtet und bietet ein Programm, das fortgeschrittene Inhalte in der Landschaftsarchitektur vermittelt. Dieses akademische Programm soll spezifische Kenntnisse über die Mindestanforderungen an die Ressourcen in Bezug auf Qualität, Raumtyp und Fläche vermitteln. Dies hängt mit den wichtigen audiovisuellen Hilfsmitteln zusammen, die TECH für die Entwicklung dieses Abschlusses bereitstellt.



“

*Dieses Programm bietet mehrere Vorteile,
darunter innovative Multimedia-Ressourcen,
die das Lernen ergänzen"*

Modul 1. Erhaltung von Grünflächen

- 1.1. Der Erhaltungszustand von Grünflächen
 - 1.1.1. Status der Dienstleistung, Bestandsaufnahme des Personals und der Mittel sowie Verhältnis zur Fläche und Typologie
 - 1.1.2. Unterscheidung zwischen öffentlichen und privaten Räumen
 - 1.1.3. Unterschiedliche Verwaltung je nach Fläche
 - 1.1.4. Verwaltungssystem: Öffentlich-privat-gemischt
 - 1.1.5. Studie zum aktuellen und künftigen Bedarf
- 1.2. Integrale Pflege von Grünflächen
 - 1.2.1. Ziele
 - 1.2.2. Typologien
 - 1.2.3. Grundsätze
 - 1.2.4. Planung
- 1.3. Verwaltung der Erhaltung
 - 1.3.1. Entwicklung des Verwaltungsplans
 - 1.3.1.1. Technische und personelle Mittel
 - 1.3.1.2. Finanzielle Mittel
 - 1.3.2. Anwendungssysteme
 - 1.3.3. Verwaltung der Humanressourcen
 - 1.3.4. Verwaltung der Versorgung oder des Einkaufs
 - 1.3.4.1. Öffentliche Produktionsgärtnereien
 - 1.3.4.2. Kauf von Pflanzen
- 1.4. Dienstleistungen für öffentliche Parks und Gärten
 - 1.4.1. Dienstleistungsstrukturen
 - 1.4.2. Ressourcen
 - 1.4.3. Rollen und Verantwortlichkeiten
 - 1.4.4. Integration oder Unabhängigkeit in übergemeindlichen Strukturen
 - 1.4.5. Stärken und Schwächen
- 1.5. Park- und Gartendienstleister
 - 1.5.1. Struktur je nach Kundentyp. Öffentlich oder privat
 - 1.5.2. Ressourcen
 - 1.5.3. Rollen und Verantwortlichkeiten
 - 1.5.4. Integration oder Unabhängigkeit in Bauunternehmen
 - 1.5.5. Stärken und Schwächen





- 1.6. Erhaltungsarbeiten
 - 1.6.1. Beschreibung und Auflistung der Erhaltungsaktivitäten
 - 1.6.2. Chronologie der verantwortlichen Maßnahmen
 - 1.6.3. Erforderliche personelle und materielle Ressourcen für jede Aufgabe
 - 1.6.4. Mindestanforderungen an die Ressourcen in Bezug auf Qualität und Art des Raums und der Fläche
 - 1.6.5. Jährliche Programmierung und Planung von Ressourcen und Aktivitäten
- 1.7. Der Baumbestand
 - 1.7.1. Grundbegriffe der Baumzucht
 - 1.7.2. Erhaltungsarbeiten
 - 1.7.3. Das Beschneiden. Tendenzen und Fehler
 - 1.7.4. Unterschiede in der Entwicklung von Stadtbäumen im öffentlichen Raum je nach Standort
 - 1.7.5. Systeme zur Risikobewertung
 - 1.7.6. Städtische Baumverwaltungssysteme
 - 1.7.7. Masterpläne für Stadtbäume
- 1.8. Fortbildung des Personals im Landschaftsbau
 - 1.8.1. Gartenbau-Schulen
 - 1.8.2. Die Weiterbildung
 - 1.8.3. Spezialisierungsprogramme
- 1.9. Qualität im Dienstleistungsmanagement
 - 1.9.1. Zielsetzungen gegenüber dem öffentlichen oder privaten Kunden
 - 1.9.2. Integrierter Qualitätsplan
 - 1.9.2.1. Zertifizierungsstandards
 - 1.9.3. Integrierter Umweltmanagementplan
 - 1.9.4. Zertifizierungsstandards
 - 1.9.5. Abfallwirtschaft
- 1.10. Risikovermeidung
 - 1.10.1. Vorschriften
 - 1.10.2. Identifizierung, Schätzung
 - 1.10.3. Risikobewertung
 - 1.10.4. Plan zur Risikoprävention

05

Methodik

Dieses Fortbildungsprogramm bietet eine andere Art des Lernens. Unsere Methodik wird durch eine zyklische Lernmethode entwickelt: **das Relearning**.

Dieses Lehrsystem wird z. B. an den renommiertesten medizinischen Fakultäten der Welt angewandt und wird von wichtigen Publikationen wie dem **New England Journal of Medicine** als eines der effektivsten angesehen.





Entdecken Sie Relearning, ein System, das das herkömmliche lineare Lernen hinter sich lässt und Sie durch zyklische Lehrsysteme führt: eine Art des Lernens, die sich als äußerst effektiv erwiesen hat, insbesondere in Fächern, die Auswendiglernen erfordern"

Fallstudie zur Kontextualisierung aller Inhalte

Unser Programm bietet eine revolutionäre Methode zur Entwicklung von Fähigkeiten und Kenntnissen. Unser Ziel ist es, Kompetenzen in einem sich wandelnden, wettbewerbsorientierten und sehr anspruchsvollen Umfeld zu stärken.

“

Mit TECH werden Sie eine Art des Lernens erleben, die an den Grundlagen der traditionellen Universitäten auf der ganzen Welt rüttelt"



Sie werden Zugang zu einem Lernsystem haben, das auf Wiederholung basiert, mit natürlichem und progressivem Unterricht während des gesamten Lehrplans.



Der Student wird durch gemeinschaftliche Aktivitäten und reale Fälle lernen, wie man komplexe Situationen in realen Geschäftsumgebungen löst.

Eine innovative und andersartige Lernmethode

Dieses TECH-Programm ist ein von Grund auf neu entwickeltes, intensives Lehrprogramm, das die anspruchsvollsten Herausforderungen und Entscheidungen in diesem Bereich sowohl auf nationaler als auch auf internationaler Ebene vorsieht. Dank dieser Methodik wird das persönliche und berufliche Wachstum gefördert und ein entscheidender Schritt in Richtung Erfolg gemacht. Die Fallmethode, die Technik, die diesem Inhalt zugrunde liegt, gewährleistet, dass die aktuellste wirtschaftliche, soziale und berufliche Realität berücksichtigt wird.

“

Unser Programm bereitet Sie darauf vor, sich neuen Herausforderungen in einem unsicheren Umfeld zu stellen und in Ihrer Karriere erfolgreich zu sein“

Die Fallmethode ist das von den besten Fakultäten der Welt am häufigsten verwendete Lernsystem. Die Fallmethode wurde 1912 entwickelt, damit Jurastudenten das Recht nicht nur auf der Grundlage theoretischer Inhalte erlernen. Sie bestand darin, ihnen reale komplexe Situationen zu präsentieren, damit sie fundierte Entscheidungen treffen und Werturteile darüber fällen konnten, wie diese zu lösen sind. Sie wurde 1924 als Standardlehrmethode in Harvard etabliert.

Was sollte eine Fachkraft in einer bestimmten Situation tun? Mit dieser Frage konfrontieren wir Sie in der Fallmethode, einer handlungsorientierten Lernmethode. Während des gesamten Programms werden die Studenten mit mehreren realen Fällen konfrontiert. Sie müssen ihr gesamtes Wissen integrieren, recherchieren, argumentieren und ihre Ideen und Entscheidungen verteidigen.

Relearning Methodology

TECH kombiniert die Methodik der Fallstudien effektiv mit einem 100%igen Online-Lernsystem, das auf Wiederholung basiert und in jeder Lektion 8 verschiedene didaktische Elemente kombiniert.

Wir ergänzen die Fallstudie mit der besten 100%igen Online-Lehrmethode: Relearning.

Im Jahr 2019 erzielten wir die besten Lernergebnisse aller spanischsprachigen Online-Universitäten der Welt.

Bei TECH lernen Sie mit einer hochmodernen Methodik, die darauf ausgerichtet ist, die Führungskräfte der Zukunft zu spezialisieren. Diese Methode, die an der Spitze der weltweiten Pädagogik steht, wird Relearning genannt.

Unsere Universität ist die einzige in der spanischsprachigen Welt, die für die Anwendung dieser erfolgreichen Methode zugelassen ist. Im Jahr 2019 ist es uns gelungen, die Gesamtzufriedenheit unserer Studenten (Qualität der Lehre, Qualität der Materialien, Kursstruktur, Ziele...) in Bezug auf die Indikatoren der besten spanischsprachigen Online-Universität zu verbessern.



In unserem Programm ist das Lernen kein linearer Prozess, sondern erfolgt in einer Spirale (lernen, verlernen, vergessen und neu lernen). Daher wird jedes dieser Elemente konzentrisch kombiniert. Mit dieser Methode wurden mehr als 650.000 Hochschulabsolventen mit beispiellosem Erfolg in so unterschiedlichen Bereichen wie Biochemie, Genetik, Chirurgie, internationales Recht, Managementfähigkeiten, Sportwissenschaft, Philosophie, Recht, Ingenieurwesen, Journalismus, Geschichte, Finanzmärkte und -instrumente fortgebildet. Dies alles in einem sehr anspruchsvollen Umfeld mit einer Studentenschaft mit hohem sozioökonomischem Profil und einem Durchschnittsalter von 43,5 Jahren.

Das Relearning ermöglicht es Ihnen, mit weniger Aufwand und mehr Leistung zu lernen, sich mehr auf Ihre Spezialisierung einzulassen, einen kritischen Geist zu entwickeln, Argumente zu verteidigen und Meinungen zu kontrastieren: eine direkte Gleichung zum Erfolg.

Nach den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen der Neurowissenschaften wissen wir nicht nur, wie wir Informationen, Ideen, Bilder und Erinnerungen organisieren, sondern auch, dass der Ort und der Kontext, in dem wir etwas gelernt haben, von grundlegender Bedeutung dafür sind, dass wir uns daran erinnern und es im Hippocampus speichern können, um es in unserem Langzeitgedächtnis zu behalten.

Auf diese Weise sind die verschiedenen Elemente unseres Programms im Rahmen des so genannten Neurocognitive Context-Dependent E-Learning mit dem Kontext verbunden, in dem der Teilnehmer seine berufliche Praxis entwickelt.



Dieses Programm bietet die besten Lehrmaterialien, die sorgfältig für Fachleute aufbereitet sind:



Studienmaterial

Alle didaktischen Inhalte werden von den Fachleuten, die den Kurs unterrichten werden, speziell für den Kurs erstellt, so dass die didaktische Entwicklung wirklich spezifisch und konkret ist.

Diese Inhalte werden dann auf das audiovisuelle Format angewendet, um die Online-Arbeitsmethode von TECH zu schaffen. All dies mit den neuesten Techniken, die in jedem einzelnen der Materialien, die dem Studenten zur Verfügung gestellt werden, qualitativ hochwertige Elemente bieten.



Meisterklassen

Die Nützlichkeit der Expertenbeobachtung ist wissenschaftlich belegt.

Das sogenannte Learning from an Expert festigt das Wissen und das Gedächtnis und schafft Vertrauen für zukünftige schwierige Entscheidungen.



Übungen für Fertigkeiten und Kompetenzen

Sie werden Aktivitäten durchführen, um spezifische Kompetenzen und Fertigkeiten in jedem Fachbereich zu entwickeln. Übungen und Aktivitäten zum Erwerb und zur Entwicklung der Fähigkeiten und Fertigkeiten, die ein Spezialist im Rahmen der Globalisierung, in der wir leben, entwickeln muss.



Weitere Lektüren

Aktuelle Artikel, Konsensdokumente und internationale Leitfäden, u. a. In der virtuellen Bibliothek von TECH hat der Student Zugang zu allem, was er für seine Fortbildung benötigt.





Case Studies

Sie werden eine Auswahl der besten Fallstudien vervollständigen, die speziell für diese Qualifizierung ausgewählt wurden. Die Fälle werden von den besten Spezialisten der internationalen Szene präsentiert, analysiert und betreut.



Interaktive Zusammenfassungen

Das TECH-Team präsentiert die Inhalte auf attraktive und dynamische Weise in multimedialen Pillen, die Audios, Videos, Bilder, Diagramme und konzeptionelle Karten enthalten, um das Wissen zu vertiefen.

Dieses einzigartige Bildungssystem für die Präsentation multimedialer Inhalte wurde von Microsoft als "Europäische Erfolgsgeschichte" ausgezeichnet.



Testing & Retesting

Die Kenntnisse des Studenten werden während des gesamten Programms regelmäßig durch Bewertungs- und Selbsteinschätzungsaktivitäten und -übungen beurteilt und neu bewertet, so dass der Student überprüfen kann, wie er seine Ziele erreicht.



06

Qualifizierung

Der Universitätskurs in Erhaltung von Grünflächen garantiert neben der präzisesten und aktuellsten Fortbildung auch den Zugang zu einem von der TECH Technologischen Universität ausgestellten Diplom.



“

*Schließen Sie dieses Programm erfolgreich ab
und erhalten Sie Ihren Universitätsabschluss
ohne lästige Reisen oder Formalitäten"*

Dieser **Universitätskurs in Erhaltung von Grünflächen** enthält das vollständigste und aktuellste Programm auf dem Markt.

Sobald der Student die Prüfungen bestanden hat, erhält er/sie per Post* mit Empfangsbestätigung das entsprechende Diplom, ausgestellt von der **TECH Technologische Universität**.

Das von **TECH Technologische Universität** ausgestellte Diplom drückt die erworbene Qualifikation aus und entspricht den Anforderungen, die in der Regel von Stellenbörsen, Auswahlprüfungen und Berufsbildungsausschüssen verlangt werden.

Titel: **Universitätskurs in Erhaltung von Grünflächen**

Anzahl der offiziellen Arbeitsstunden: **150 Std.**



*Haager Apostille. Für den Fall, dass der Student die Haager Apostille für sein Papierdiplom beantragt, wird TECH EDUCATION die notwendigen Vorkehrungen treffen, um diese gegen eine zusätzliche Gebühr zu beschaffen.

zukunft

gesundheit vertrauen menschen
erziehung information tutoren
garantie akkreditierung unterricht
institutionen technologie lernen
gemeinschaft verpflichtung
persönliche betreuung innovationen
wissen gegenwart qualität
online-Ausbildung
entwicklung instituten
virtuelles Klassenzimmer

tech technologische
universität

Universitätskurs

Erhaltung von Grünflächen

- › Modalität: online
- › Dauer: 6 Wochen
- › Qualifizierung: TECH Technologische Universität
- › Aufwand: 16 Std./Woche
- › Zeitplan: in Ihrem eigenen Tempo
- › Prüfungen: online

Universitätskurs

Erhaltung von Grünflächen

