

Syllabus

Descrizione corso

Titolo insegnamento	Sostenibilità: sfide e soluzioni
Codice insegnamento	89200
Titolo aggiuntivo	
Settore Scientifico-Disciplinare	NN
Lingua	Italiano; Inglese; Tedesco
Corso di Studio	Studium Generale - corso base
Altri Corsi di Studio (mutuati)	
Docenti	prof. dr. Camilla Wellstein, Camilla.Wellstein@unibz.it https://www.unibz.it/en/faculties/agricultural-environmental-food-sciences/academic-staff/person/33786 prof. Massimiliano Bonacchi, Massimiliano.Bonacchi@unibz.it https://www.unibz.it/en/faculties/economics-management/academic-staff/person/35968 prof. Aart van Bezooijen, Aart.vanBezooijen@unibz.it https://www.unibz.it/en/faculties/design-art/academic-staff/person/38596
Assistente	
Semestre	Primo semestre
Anno/i di corso	1
CFU	3
Ore didattica frontale	18
Ore di laboratorio	0
Ore di studio individuale	
Ore di ricevimento previste	
Sintesi contenuti	Il corso offre una panoramica generale sul tema della sostenibilità, sulle sfide attuali e sulle possibili soluzioni in materia di sostenibilità

	economica, ecologica e sociale. In questo contesto vengono presentati approcci di ricerca e risultati provenienti da diverse discipline dei partner dell'Alleanza altoatesina per la ricerca sulla sostenibilità (S.T.A.R.S.). Il corso si concentra in particolare sul territorio montano, sulla sua società, sull'economia e sulle risorse naturali. L'obiettivo è quello di mettere il pubblico in grado di considerare in modo qualificato gli aspetti di sostenibilità discussi e di applicarli in ambiti sociali quali la politica, il turismo, l'economia, la gestione del territorio, nonché nelle imprese e nel settore dell'istruzione.
Argomenti dell'insegnamento	unibz (6 hours): Sustainability Studies Economic sustainability Environmental sustainability Social sustainability PTH (approx. 2 hours) EURAC (approx. 2 hours) LAIMBURG (approx. 2 hours) Fraunhofer (approx. 2 hours) Ecoresearch (approx. 2 hours) Natural Science Museum (approx. 2 hours)
Parole chiave	
Prerequisiti	
Insegnamenti propedeutici	
Modalità di insegnamento	Lezione frontale, lavoro in piccoli gruppi, discussione
Obbligo di frequenza	
Obiettivi formativi specifici e risultati di apprendimento attesi	This course provides a general overview of the topic of sustainability and the current challenges and potential solutions relating to economic, environmental and social sustainability. In this context, research approaches and findings from various disciplines of the partners in the South Tyrolean Alliance for Sustainability Research (S.T.A.R.S.) will be presented. The course focuses on mountain regions, their society, economy and natural resources. The aim is to enable participants to take the sustainability aspects discussed into account in an informed manner and to apply them in social spheres such as politics, tourism, the economy and nature management, as well as in businesses and the education sector.

	Knowledge and understanding -Knowledge and understanding of sustainability research in the fields of economics, ecology and the social sciences, and a selection of their representative methods Application of knowledge and understanding -Applying knowledge and understanding in a professional manner in societal sectors such as politics, tourism, economics, nature management, within businesses and in the education sector. Evaluation -The ability to make an informed assessment of the sustainability aspects covered and their application in all relevant fields Communication -Skills relating to communication in the dissemination and application of knowledge in the field of sustainability -Ability to communicate different perspectives on sustainability research in the fields of economic, ecological and social sustainability, based on scientific evidence Learning strategies - Learning strategies for utilising scientific publications in the field of sustainability research and communicating their findings - Learning strategies for linking applied aspects with findings from basic research - Learning strategies for acquiring a trilingual technical vocabulary
Obiettivi formativi specifici e risultati di apprendimento attesi (ulteriori info.)	
Modalità di esame	L'esame si basa su: Un esame finale scritto, composto da un massimo di 10 domande. L'esame scritto valuta la conoscenza e la comprensione delle basi teoriche, dei concetti fondamentali e della capacità di giudizio critico Viene adattato ai partecipanti (inglese, tedesco, italiano)
Criteri di valutazione	Vengono utilizzati i seguenti criteri: - Rilevanza e chiarezza delle risposte; capacità di sintesi e

	valutazione; capacità di cogliere e discutere in modo interdisciplinare le problematiche relative agli aspetti di sostenibilità; capacità di sviluppare strategie di risoluzione dei problemi orientate alla sostenibilità; presenza di conoscenze specialistiche
Bibliografia obbligatoria	
Bibliografia facoltativa	
Altre informazioni	
Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (SDGs)	