

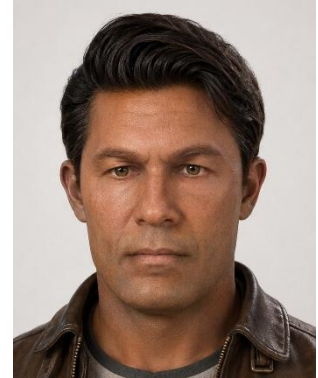
LEBENS LAUF

ZUR PERSON

Name: **Ultime Fauchelevant**

Anschrift: Stanton, Crusader, Orison
Green Circle 11-02

Geburtsdatum-/ort: 21.06. 2911 in Stalford



BILDUNGSWEG

06/2956 – heute

SAGR Projektleitung
Planung und Eröffnung der SAGR-

Forschungsaußenstelle
06/2945 – heute

Berufung auf den Lehrstuhl für Exo-Geowissenschaften
University of Rhetor (Reisse, Rhetor III)

Forschungsschwerpunkte:

- Fernerkundungstechniken zur Analyse von planetaren Oberflächenprozessen.
- Untersuchung der Wechselwirkungen zwischen Atmosphäre, Lithosphäre und Hydrosphäre unter Einfluss von menschlichen und natürlichen Faktoren.
- Entwicklung numerischer Modelle für die Simulation von geologischen Prozessen auf Exoplaneten.

Lehrverantwortung:

- Leitung von Kursen und Seminaren zu Fernerkundung, Laborexperimenten und numerischen Modellierungstechniken.
- Betreuung von Abschlussarbeiten und Forschungsprojekten im Bereich Geowissenschaften und interdisziplinäre Planetenforschung.
- Förderung von praxisnaher Ausbildung durch die Integration von Projektergebnissen in die Lehre.

06/2945 – heute

Berufung auf den Lehrstuhl für Exo- Geowissenschaften

University of Rhetor (Reisse, Rhetor III)

- Kursthemen: Fernerkundungstechniken,
- Laborexperimente und numerische Modellierung
- Prozesse der Planetenoberflächen und ihren Interaktionen mit der Atmosphäre, Biosphäre, Hydrosphäre, Lithosphäre und der Pedosphäre.

08/2941 – 05/2945

Habilitation auf dem Gebiet der Geomorphologie

MIST (Mars, Sol IV) / Stanton System, Hursten

- Untertagegravimetrie zur in situ Bestimmung des Gesteinsparameters Dichte und Erfassung

bergbauinduzierter Dichteänderungen auf Hurston,
Stanton System

06/2937 – 04/2941

Promotion bei Professor Wahid Allimon

University of Rhetor (Reisse, Rhetor III)

- Thema: Permeabilitätsstruktur in konduktiv dominierten geothermischen Systemen in Abhängigkeit von planetarer Masse

10/2930 – 08/2941

Master-Abschluss in angewandten Geowissenschaften

University of Rhetor (Reisse, Rhetor III)

- Schwerpunkte: Fernerkundung durch weltraumgestützte optische, multispektrale, synthetische Aperturradar- und passiver Mikrowellendaten

07/2924 – 07/2930

Ausgedehnte Reisetätigkeit und Militärdienst in einer Sanitätseinheit

08/2917 – 06/2924

Abschluss Equivalency mit dem 13. Lebensjahr

Arcturus Koerner High-School (Stalford, Br-Ry-Str04)

- Abschlussnote (1,2)

BERUFSPRAXIS

08/2941 – 06/2943

Dozent in Teilzeit am Martian Institute of Space and Technology (MIST)

MIST (Mars, Sol IV)

- Angewandte Geomorphologie

08/2941 – 06/2943

Wissenschaftlicher Mitarbeiter

University of Rhetor (Reisse, Rhetor III)

- Projektauswertung Kallis IV (PK: DXP-55.7c)

09/2933 – 08/2936

Werkstudent im Bereich Geothermie Analyse

Shubin Interstellar Mining-Research-Division Stralford

- Permeabilitätsstruktur in konduktiv dominierten geothermischen Systemen
- Geothermieranlagen steuern und warten

12/2931 – 05/2932

Praktikum im Bereich geologische Messtechnologie

Greycat Industrial (Mars, New Edinburgh)

- Assistenz in der Produktforschung
- Durchführung von Tests für Spektroskope
- Protokollierung von Testläufen für Gefügescanner

06/2930 – 12/2931

Nebenjob Exoplanetarischer Forschungsbergbau

Shubin Interstellar Mining-Research-Division Stralford

- Durchführung von Höhlenerkundungen

- Pflege von Research-Datenbanken
- Assistenz beim Sammeln von Gesteinsproben

WEITERBILDUNG

06/2941 – 09/2941

Abendkurs zum Thema Nuklear Magnetische Resonanz (NMR)

The Martian Institute of Space and Technology (MIST)

- Umfang: 12 Wochen mit je 2,5 Wochenstunden

07/2941

Blockseminare zu Spektrale Induzierte Polarisation (SIP)

The Martian Institute of Space and Technology (MIST)

WEITERE KENNTNISSE

Sprachen:

Common – Muttersprache

Englisch – fließend in Wort und Schrift

Xi'an – Grundkenntnisse

Sonstige:

UEE-License b2 to drive space-capable vehicles

UEE-License c4 to drive civil ground vehicles