

WIR SUCHEN DICH ...



... für die Erarbeitung deiner Bachelor- oder Masterarbeit.

„Verfahren zur Destillation und Extraktion von Weihrauch und Myrrhe Baumharzen für Kosmetik, Parfümerie und Gesundheitsindustrie.“

Die Firma NiU Nature is Unique ist ein junges werteorientiertes Unternehmen, welches in nachhaltiger und kooperativer Zusammenarbeit die Baumharze von Weihrauch und Myrrhe in den Ursprungsländern Ostafrikas für entsprechende Märkte lokalisiert und beschafft.

Nature is Unique sichert damit die Ernte, die Nachernte-Prozesse und die Veredlung der Harze zu ätherischen Ölen und Destillaten für Kosmetik / Wellness, Parfümerie, Lebensmittel und Gesundheitsindustrie.

Die Duft- und Wirkstoffe aus diesen seltenen Baumharzen haben für viele unterschiedliche Anwendungen ein großes Potenzial.

Die Einhaltung höchster Qualitätsstandards, Reinheit und Rückverfolgbarkeit der Rohstoffe, sowie deren langfristige Qualität und Verfügbarkeit als Wildprodukt, sind für die Vermarktung der Extrakte entscheidend.



Doch die Auftragsfertigung und Veredlung der Harze ist zunehmend mit Problemen und Unsicherheiten konfrontiert, weshalb wir den Aufbau einer eigenen Produktionsstätte zur Verarbeitung der Baumharze planen:

- Ein innovatives Produktionsverfahren soll eingesetzt und weiterentwickelt werden!
- Die Duft- und Wirkstoffe sollen durch Wasserdampfdestillation und alkoholische Extraktion in ein und derselben Anlage gewonnen werden.

Für diese anspruchsvollen und herausfordernde Aufgabe, suchen wir einen (m/w/d) der die Fertigung als Anlagenführer begleitet und damit stets die Qualität der Endprodukte im Auge hat.

Ihre Aufgaben vom Beginn der Firmenentwicklung an:

- wirtschaftliche und technologische Optimierung des Produktionsverfahrens
- Fertigungsabläufe: Prozess- und Produktionsoptimierung, Abfallanalyse und -Minimierung, Effektivitäts- und Effizienzbetrachtungen der Prozessmethoden.
- Verbesserung der allgemeinen Effizienz: Energie und Ressourcenermittlung an Maschinen und Arbeitsplätzen inklusive Berechnung der Kosten pro Tag (Woche, Monat), Optimierungspotenziale lokalisieren und optimieren.
- Identifizierung der Produktions-KPIs, um präzise, objektive und quantitative Datenerfassung mittels Produktionsplanung und -steuerung (PPS-Systeme) zu ermöglichen.
- Optimierung durch Rückgewinnung, der eingesetzten Ressourcen z.B. Wärme, Alkohol, Wasser- Kondensat



WAS ERWARTET DICH?

- Sammeln detaillierter, praxisnaher Erfahrungen im Bereich der Pflanzendestillation und -extraktion
- Gestaltungsfreiraum, der dir neue Perspektiven für deine fachliche Richtung eröffnet.
- Entwickeln innovativer Lösungen für produktionsbetriebliche Prozesse.

WAS BIETEN WIR DIR?

- freundliches, werteorientiertes und hochmotiviertes interkulturelles Gründerteam mit Purpose...
- spannende Einblicke von der Idee bis zum Markteintritt - Planung u. Aufbau einer Produktionsstätte: wir sind ein junges Unternehmen auf dem Weg in die Industrie.
- fachliche Unterstützung beim Erstellen der Bachelor- oder Masterarbeit
- Interessante Einblicke in zukunftssichere Märkte der Naturstoffextraktion: Ernte, Beschaffung, Produktion, Vertrieb und Marketing.
- Regelmäßige persönliche Treffen (alternativ auch online).

WAS SOLLTEST DU MITBRINGEN?

- Werteorientiertes Handeln und die Begeisterung, eigene Stärken bestmöglich einzubringen
- Neugier und Blick über den Tellerrand, Interesse an Themen wie Gesundheit und Umweltbewusstsein.
- Interesse für Pflanzenextrakte für Gesundheitsmärkte, Parfümerie, Kosmetik und Lebensmittelindustrie
- Du studierst Verfahrenstechnik und Naturstofftechnik, Green Engineering, Nachhaltigkeit, Energie-, oder Umwelt- und Biotechnologie.
- Du arbeitest zielorientiert und eigenständig.
- Du bist kommunikations- und teamfähig, kreativ und zeigst Initiative
- Du hast Interesse an zukunftssicherer Gestaltung von Anlagen.

**„Klingt das Interessant für dich ? Dann meld dich gerne..
Wir freuen wir uns auf ein Gespräch mit Dir!“**

Mail: hi@nature-is-unique.com

Adresse: Koepenicker Str. 16, 10997 Berlin

WWW.NATURE-IS-UNIQUE.COM