



Mohamed Aajour

DESARROLLO DE PROYECTOS

m.aajour_ecotecnia@outlook.com

Tel: (443) 314 58 00

Cel: 44 33 42 78 25

Manuel de Peña y Peña #374

Chap. Norte, C.P. 58260

Morelia, México

www.ecotecnia.com.mx

la nueva energia

Ecotecnia; Morelia, Mexiko

Mohamed

Fakultät Bauwesen– Konstruktiver Ingenieurbau – 1. Fachsemester

01.02.2017 – 31.07.2017



Ecotecnia

Ecotecnia ist ein Ingenieurbüro, das sich auf Beratungsleistungen und das Management von Projekten im Sektor der erneuerbaren Energien spezialisiert hat.

Die Arbeitsbereiche umfassen die Konzeption und Umsetzung von nachhaltigen Initiativen, die Unternehmen, der Regierung und der Öffentlichkeit helfen, natürliche und ökonomische Ressourcen durch Energieeffizienz und technologische Innovationsstrategien zu optimieren.

Morelia, Mexiko

Morelia ist als Hauptstadt des Bundesstaates Michoacan geprägt von historischer Architektur. Die Altstadt besteht größtenteils aus gut erhaltenen Gebäuden aus der Kolonialzeit mit der großen Kathedrale als Kern der Innenstadt, welche zur Tageszeit sehr belebt ist, so findet man beispielsweise Auftritte von Clowns sehr oft im Park vor der Kathedrale. Hinzu kommt, dass man in Morelia die typisch mexikanische Kultur hautnah miterlebt, sie spiegelt sich in dem sehr großen Angebot an mexikanischem Essen, als auch in der Höflichkeit und Gelassenheit der Menschen stark wieder.



„Mexico relief location map“ von Carport - Eigenes Werk, using map data from administrative map by NordNordWest. The relief was created from SRTM-30 relief data. Lizenziert unter CC BY 3.0 über Wikimedia Commons - https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Mexico_relief_location_map.jpg#/media/File:Mexico_relief_location_map.jpg

Aufgaben während des Praktikums

- Dimensionierungen von Fotovoltaik Systemen & Rentabilitätsberechnungen
- Amortisierungskalkulationen dieser Systeme
- Beratende Aufgaben verbunden mit Besuche der Baustellen
- Marketing Tätigkeiten:
 - Internetpräsenz
 - Soziale Medien



- Elektrotechnisches Verständnis
- Problemlösung bei Platzknappheit
- Optimierung von Systemen an den Kunden
- Marketing
- Eigenständiges Handeln
- Sprachkenntnisse (Spanisch und Verbesserung von Englisch)



Eindrücke

Das Erweitern meiner fachlichen Kompetenzen auf den Gebieten der erneuerbaren Energien und Elektrotechnik war in sofern hilfreich, dass man nicht wissen kann was einem gefällt ohne es zuvor ausprobiert zu haben. Ich habe es ausprobiert und es hat mir gefallen. Dadurch, dass ich in einem Startup Unternehmen gearbeitet habe, kommen weitere Kompetenzen im Bereich der Persönlichkeitsentwicklung hinzu. Beispielsweise trug das eigenständige Arbeiten, auf einem höheren Level als es in einem Großunternehmen ist, und auch der Einbezug in Zukunftsfragen der Firma stark dazu bei.

Kultur

Meinen Eindruck nach machen Attribute wie Höflichkeit, Gastfreundschaft, Religiosität, Gelassenheit und auch Zufriedenheit die Mexikaner aus.

Sehr interessant fand ich, dass es nicht untypisch ist von einem Mexikaner in sein Haus eingeladen zu werden, ohne sich richtig zu kennen.

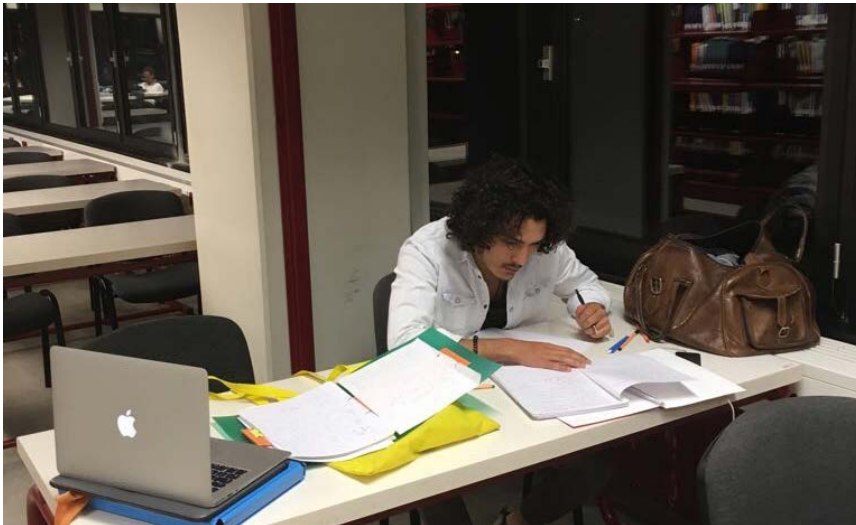
Außergewöhnlich war für mich, dass die Menschen trotz niedrigen Lebensstandards gelassen und zufrieden sind, was für mich als Deutscher etwas schwierig zu verstehen war, weil es in Deutschland Menschen gibt die eine viel höhere Lebensqualität haben, trotzdem aber nicht zufrieden sind.



Man erkennt einen sehr großen Unterschied zwischen der mexikanischen und deutschen Kultur, was eher zu große Faszination geführt hat statt zu einen Kulturschock.

Tipps & Vorschläge für zukünftige Praktikant/-innen

- Zunächst sollte man sich durch niemanden vor Antritt der Reise Angst einflößen lassen, meiner Erfahrung nach sind die Mexikaner offen und hilfsbereit.
- Mexiko ist voller schöne Orte, deswegen sollte man sich auch schon mindestens einen Monat mehr nehmen um zu Reisen und unter anderem die Mayaruinen, Vulkane, dolinenartige Kalksteinlöcher (Cenote), das von Lavaasche verschluckte Dorf paricutín, Tauchen mit Walhaien auf der schönen Insel Holbox, und vieles mehr
- Auf Pünktlichkeit wird in Mexiko nicht sehr viel wert gegeben, so kann es durchaus vorkommen 30 Minuten auf seine Verabredung warten zu müssen.
- Mexiko ist sehr gut gefüllt mit einheimischen Reisenden, deswegen ist es sehr vorteilhaft schon zu Beginn viele Menschen kennen zu lernen, mit denen man sich dann Monate später nochmal an anderen Orten treffen kann.
- Sehr viele Mexikaner sprechen kein Spanisch, was am Anfang noch etwas problematisch sein kann, wenn man kein Wort Spanisch spricht, deswegen denke ich, dass sich ein Sprachkurs in Spanisch in Deutschland als sehr wertvoll herausstellen kann.



Das Leben danach...

Ich habe mich bewusst dafür entschieden das Praktikum nach dem Bachelorabschluss anzutreten, um nach all der Anstrengung Abstand von dem Studentenleben zu bekommen. Dabei war der Aspekt der Motivation zum weiter studieren ebenfalls ein wichtiger Faktor. Nun kann man sagen, dass die Pause vom Studium und das Eintauchen in das Berufsleben und die Erfahrung in der Selbstständigkeit mich dazu angetrieben haben noch einmal meine Energie in die Fertigstellung des Masters zu investieren und die Selbstständigkeit anzustreben. Möglicherweise auch in Mexiko.

Im Nachhinein gesehen war es eine gute Entscheidung ein Praktikum in Mexiko zu absolvieren, da mir in der Zeit des Auslandsaufenthaltes nicht nur klar wurde was ich will, viel mehr wurde mir auch klar was ich eigentlich nicht will. Dabei bin ich der Meinung, dass das Reisen und der Kontakt mit so vielen neuen und auch verschiedenen Menschen aus aller Welt maßgebend gewesen ist.

Deshalb würde ich auch jedem den Rat geben diese Erfahrung zu machen und dabei die Ängste und Bedenken, die meistens einen davon abhalten, zu verdrängen.

