



Delta Energy Systems | Melbourne, Australien

Chantal

Maschinenbau – Wirtschaftsingenieurwesen – 8. Fachsemester

18.04.2017 – 22.09.2017



Delta Energy Systems

Delta Energy Systems Australia gehört zum Delta Electronic, Inc. Group welche weltweit vertreten sind und im Jahre 2016 einen Umsatz von 18.65 Milliarden US Dollar machte.

Seit der Gründung im Jahr 1971 hat sich das Unternehmen stetig vergrößert. Delta Electronics gehört heute zu einem der führenden Unternehmen in der Manufaktur von leistungselektronischen Geräten.

Melbourne, Australien

Melbourne ist die zweitgrößte Stadt des australischen Kontinents mit ca. 4,25 Millionen Einwohnern.

Zurzeit gilt sie als die beliebteste und am schnellsten anwachsende Stadt der Welt, was sich besonders an den Immobilien Preisen bemerkbar macht.

Die Stadt wird vorallem geprägt durch ihre eindrucksvolle Skyline, prachtvollen Gebäuden und einer Vielzahl von Stränden. In Melbourne treffen 160 verschiedene Kulturen aufeinander.



Australia relief map,
von Виктор В,
Lizensiert unter
CC BY-SA 3.0,
[https://de.wikipedia.org/
wiki/Australien#/media/
File:Australia_relief_ma
p.jpg](https://de.wikipedia.org/wiki/Australien#/media/File:Australia_relief_map.jpg)

Aufgaben während des Praktikums

- Kundenbetreuung
- Erforschung neuer Produkte und deren Anwendungsbereiche
- Projekt-/ Forschungsarbeit
- Mitgestaltung einer Webapplikation
- Unterstützung in Zertifizierungsprozessen von neuen Produkten
- Zusammenarbeit mit Produktentwicklern
- Vertrieb
- Ermittlung neuer potenzieller Kunden
- Lichtsimulationen



- Umgang mit Kunden
- Erwerb neuer technischer Kenntnisse
- Zusammenarbeit und Kommunikation mit verschiedenen Abteilungen auf nationaler und internationaler Ebene
- Großes technisches Verständnis für Ladestationen von Elektroautos, LED Scheinwerfer & Energiespeichersysteme



Eindrücke

An den Anfängen meines Auslandsaufenthalten in Australien hat mich besonders die Offenheit und Hilfsbereitschaft der Australier beeindruckt. Häufig habe ich erlebt, dass das Wohlbefinden eines Individuums kommerziellen Zwängen vorgestellt wird.

Beispiel:

Anstatt mich in sein eigenes Restaurant zu locken, wurden mir von dem Betreiber weitere lokale und preiswertere Restaurants empfohlen.

Kultur

Großer Teil der australischen Kultur ist das Zusammenkommen vieler verschiedener Nationen. Unser Büro mit 25 Mitarbeitern stammt aus 12 verschiedenen Ländern, obwohl sich der Hauptsitz des Unternehmens in Taiwan befindet.

Desweiteren stellt man fest, dass das warme Klima und die Natur einen erheblichen Einfluss auf die Aktivität der Bevölkerung hat. Die Australier verbringen sehr viel Zeit draussen, betreiben viel Sport und sind leidenschaftliche Camper.



Ein etwas größerer Kulturschock war für mich die mangelnde Infrastruktur und die vielen Autos auf den Straßen. Viele Orte sind ohne PKW nicht erreichbar und der zeitliche Aufwand mit öffentlichen Verkehrsmitteln ist meistens um ein Vielfaches höher.

Tipps & Vorschläge für zukünftige Praktikant/-innen

- Möglichst viel Zeit in der Umgebung von Melbourne verbringen
- Die Natur genießen und aus dem Alltagsstress fliehen
- Sich auf die vielen verschiedenen Kulturen einlassen
- Die Freundlichkeit und Hilfsbereitschaft der Australier annehmen und übernehmen
- Alle Wörter abkürzen
- Ganz viel Kaffee trinken, der ist genial!!
- Die Menschen möglichst mit ihrem Vornamen ansprechen
- Eine Vielzahl von gutem asiatischen Essen genießen
- Nicht den billigen Wein kaufen und trinken
- Mit Australiern campen gehen und sich viele Tricks anschauen
- Während des Aufenthaltes deutsche Tugenden vergessen und sich auf das Leben auf der anderen Seite der Welt einlassen



Das Leben danach...

Noch einmal für einen bestimmten Zeitraum nach Australien zu gehen um dort zu arbeiten kann ich mir sehr gut vorstellen. Für ein Leben oder ein sehr langen Zeitraum wäre es mir jedoch zu weit weg von meiner Familie, Freunden und Europa.

Aus meiner Zeit in Australien und bei Delta Energy Systems nehme ich Vorallem den freundlichen und respektvollen Umgang der Menschen hier untereinander mit. Das zusätzlich erworbene technische Verstandinis sowie die Arbeit im Team und in einer kleinen Abteilung Verantwortung zu übernehmen, werden mir im weiteren Verlauf meines Studiums und meiner professionellen Laufbahn sehr weiterhelfen.

Anything else?

Jeder, der die Chance bekommt in Australien ein Praktikum absolvieren zu dürfen, sollte diese wahrnehmen.

Die verschiedenen Eindrücke, Landschaften und die etwas andere Lebensphilosophie sind die lange Anreise und der Abstand von Familie und Freunden wert.

Es lohnt sich sehr alles mögliche aus zweiter Hand zu kaufen bei sogenannten OP-Shops (Opportunity Shops) oder sich bei gumtree.com.au (ähnlich wie Ebay-Kleinanzeigen) umzuschauen. Auf diesen Weg kann man eine Menge Geld sparen und hilft der Umwelt.

Abends auszugehen kann oft sehr teuer werden, da auf Alkohol und Zigaretten eine sehr hohe Steuer liegt. Empfehlenswert ist es sich vorher über preiswertere Bars und Clubs zu erkunden.

Mein kostenloses Girokonto habe ich bei der Westpac Bank eröffnet und war mit der Betreuung und dem Service sehr zufrieden.

