Leitlinien für die Absolvierung des Praxissemesters an der Abteilung für Nachhaltiges Energiemanagement

Die MitarbeiterInnen der Abteilung NEM betreuen Sie gerne während Ihres Praxissemesters. Damit das Praxissemester von Ihnen gut bewältigt werden kann, haben wir einige Leitlinien für Sie formuliert.

Bevor Sie mit dem Praxissemester starten:

• Setzen Sie sich bitte möglichst ein Semester vor Ihrem Praxissemester mit Frau Rathofer-Kramer (andrea.rathofer-kramer@aau.at) in Verbindung. In einem persönlichen Termin wird der Inhalt und zeitliche Ablauf des Praktikums besprochen. Bitte beachten Sie, dass das Praktikum eine inhaltliche Nähe zu den Lehr- und Forschungsbereichen der Abteilung aufweisen muss.

• Sie können sich entweder selbst bei einem Unternehmen für ein Praktikum bewerben, oder eine freie Praxissemesterstelle der Abteilung innerhalb von Kärnten oder im Ausland annehmen. Der Zeitraum sollte mindestens 4 Monate betragen und sollte mindestens 20 Wochenstunden umfassen.

• Wenn Sie sich für eine Praxissemesterbetreuung durch uns entschieden haben, füllen Sie bitte die erforderlichen Formulare aus. Diese erhalten Sie im Sekretariat bei Frau Rathofer-Kramer oder online über die Homepage. (https://www.aau.at/oee/nachhaltiges-energiemanagement/lehre/)

In der Informationsveranstaltung zu Semesterbeginn wird der Ablauf besprochen (Termin wird bei persönlicher Kontaktaufnahme bekanntgegeben).

Nach dem Praxissemester:

In dem auf das Praxissemester folgenden Semester ist die Praxissemesteraufarbeitung zu absolvieren. Einmal im Semester findet dazu die Praxissemesteraufarbeitung in geblockter Form statt. Informieren Sie sich rechtzeitig, wann diese Lehrveranstaltunge („Praxis aus NEM“ und „Seminar zur Aufarbeitung der Praxis aus NEM“) stattfinden und melden Sie sich rechtzeitig dazu an. Nach Ende des Praktikums bitten wir Sie um eine schriftliche Bestätigung Ihrer absolvierten Arbeitsstunden von Seiten des Unternehmens bzw. von Ihrem Arbeitgeber (Brief, Email).

Für das Seminar zur Aufarbeitung der Praxis aus NEM ist es notwendig, dass Sie einen Praxissemesterbericht im Umfang von 15 bis 20 Seiten verfassen. Beachten Sie dazu bitte auch die Richtlinien für wissenschaftliches Arbeiten der Abteilung. Der Praxissemesterbericht

soll eine wissenschaftliche Reflexion der Erfahrungen im Praktikum enthalten. Der folgende Aufbau hat sich bisher bewährt und ist als unverbindliche Empfehlung zu verstehen:

1. **Einleitung**

1.1 Blitzlicht des Unternehmens/der Abteilung

1.2 Aufgabenstellung im Praxissemesterprojekt

2. **Fragestellungen und Theorie**: Hier nehmen Sie einen für Sie bedeutenden Teil des Praxisprojektes heraus und stellen den Stand im wissenschaftlichen Schrifttum dar. Z.B. "Aktuelle Probleme und Lösungen in Bezug auf Smart Meter "

2.1 Gliederungspunkt 1

2.2 Gliederungspunkt 2

...

3. **Gegenüberstellung Theorie und Praxis**: Hier reflektieren Sie, was Sie in ihrem Projekt gemacht haben und vergleichen es mit den theoretischen Ansätzen aus Teil 2. Arbeiten Sie hier Unterschiede, Gemeinsamkeiten, Probleme usw. zwischen Theorie und Praxis heraus!

3.1 Gliederungspunkt 1

3.2 Gliederungspunkt 2

...

4. **Reflexion**: In diesem Abschnitt konzentrieren Sie sich auf eine kritische Evaluierung ihrer eigenen persönlichen Erfahrung im Praktikum. Beschreiben Sie Fähigkeitung und Kentnisse aus dem Studium, welche sie anwenden konnten. Ebenso aber solche welche Sie sich selbst erarbeiten mussten. Gehen Sie auf Herausforderungen ein, auf Stärken und Schwächen, die Sie bei sich selbst wahrgenommen haben und beschreiben Sie Ihre persönlichen Lernerfahrungen/erfolge, sowohl auf persönblicher als auch fachlicher Ebene.