



anschrift **ecoObs GmbH**
Tolstoistr. 8
90475 Nürnberg

fon ++49 911 3768053
fax ++49 911 3768055

email info@ecoobs.de
web http://www.ecoobs.de

Nürnberg, Juli 2016

Wir entwickeln innovative Lösungen für die akustische Erfassung von Fledermäusen im Rahmen von Gutachten und wissenschaftlichen Untersuchungen. Unsere Hard- und Software wird seit 2007 u.a. im Rahmen von Genehmigungsverfahren am Boden und in WEA-Gondeln eingesetzt. Damit sind wir Marktführer in Europa.

Unsere Mac OS X basierte Software verwaltet die im Freiland erhobenen Tonaufnahmen, wertet automatisch Fledermausrufe aus und ermöglicht grafische und tabellarische Ausgaben der Ergebnisse. Dabei müssen auch größere Datenmengen bestehend aus mehreren Tausend oder Hunderttausend-Datensätzen zuverlässig verarbeitet werden. Unser Programm bcAdmin 3 wird direkt vertrieben und unterliegt somit nicht den strengen Auflagen des Mac AppStore. Unser Tonanalyse-Programm bcAnalyze 3 wird mittlerweile über den Mac App Store exklusiv vertrieben. Darüber hinaus entwickeln wir kleine iOS Helferlein für unsere Kunden.

Für die Weiterentwicklung unserer Mac OS X basierten Software suchen wir Verstärkung für unseren Entwickler. Die Hauptaufgabe wird sein, die nächste Generation unserer Programme kreativ mit zu gestalten und umzusetzen. Daneben helfen Sie bei der Implementierung neuer Funktionen in bestehende Programme. Dazu sind folgende Kenntnisse und Fähigkeiten hilfreich:

- Erfahrungen in der Entwicklung komplexer Anwendungen für Mac OS X
- Verwaltung größerer Datenmengen mit CoreData oder in lokalen Datenbanken (z.B. SQLite)
- Grafische Ausgabe von Daten mit System-Routinen (CoreGraphics, ...) , aber auch mittels Frameworks wie zB CorePlot
- Grundkenntnisse in CoreAudio
- Entwicklung in Obj-C und gerne auch in Swift
- Gestaltung und Umsetzung benutzerfreundlicher und responsiver GUIs
- Erfahrung mit dem Mac AppStore
- Erfahrung mit iOS

Daneben gibt es auch immer wieder die Möglichkeit eigenständig an kleinen, spannenden Projekten wie zum Beispiel Datenfernabfrage unseres Detektors basierend auf zB Raspberry Pi zu realisieren. Unser Hauptsitz ist in Nürnberg, unser Entwickler arbeitet in Münster. Es besteht die Möglichkeit den Arbeitsplatz flexibel zu wählen.

Trifft einer oder besser mehrere der obigen Punkte auf Sie zu, dann bewerben Sie sich mit Angaben von Referenzen (wenn vorhanden) und ihrem Gehaltswunsch bei Volker Runkel (runkel@ecoobs.de). Die Stelle ist als halbe Stelle ausgelegt. Eine freiberufliche Tätigkeit ist unter bestimmten Voraussetzungen möglich.