

Information für BesucherInnen der Tropenstation La Gamba



Liebe Besucherinnen und Besucher!

Wir freuen uns, Sie in der Tropenstation La Gamba willkommen zu heißen. Um den Aufenthalt hier so angenehm wie möglich zu gestalten, bitten wir Sie dieses Dokument genau durchzulesen. Mit Ihrer Unterschrift erklären Sie sich mit den folgenden Regeln und der Laborordnung einverstanden.

- Die Tropenstation La Gamba befindet sich direkt neben dem tropischen Regenwald (Piedras Blancas Nationalpark). Diese Nähe zur Natur und zum Regenwald birgt einige Risiken, die manchmal schwer einzuschätzen sind. Begegnungen mit Tieren sind oft unerwartet. Manche dieser Tiere haben ein sehr effizientes Gift (Skorpione, Spinnen oder Schlangen). Oft findet man Schlangen auf den Wegen, Skorpione in Gummistiefeln usw.! Wir bitten Sie, unter Tags wie auch nachts aufmerksam auf die Wege zu achten und nach Einbruch der Dunkelheit stets eine Taschenlampe zu verwenden.
- Es muss zur Kenntnis genommen werden, dass alle Grundstücke, welche die Station umgeben, entweder in Privatbesitz oder Teil des Nationalparks Piedras Blancas sind. Bei Betreten der Grundstücke der Esquinas Rainforest Lodge muss unbedingt vorher das Personal der Esquinas Lodge informiert werden. Ebenso muss bei wissenschaftlichen Arbeiten auf Grundstücken des Hotels oder anderen Privatgrundstücken vorab eine Genehmigung eingeholt werden. Bitte sprechen Sie in diesem Falle mit der Stationsverwaltung, diese wird Ihnen dabei behilflich sein.
- Wertsachen und persönliche Gegenstände bitte immer im Safe, welche sich in jedem Zimmer befinden, aufbewahren. Die Tropenstation La Gamba ist nicht für Verlust verantwortlich.
- Bitte lassen Sie auch keine (Wert)-Gegenstände unbeaufsichtigt. Es gab schon Diebstähle an der Tropenstation La Gamba.
- Auch wenn es wie ein exotisches Märchen scheint: Kokosnüsse sind schwer und fallen oft von sehr hoch herab! Die Wege im Stationsgarten sind so gelegt, dass sie nicht unter Kokospalmen vorbeiführen. Allerdings sollten Sie bei Wind oder Regen, wegen herabfallender Äste und auch Kokosnüssen sehr vorsichtig sein. Jedes Jahr sterben weltweit mehr Menschen durch herabfallende Kokosnüsse als durch Schlangenbisse! Daher raten wir Ihnen auch, bei Starkregen oder bei Wind, nicht in den Wald zu gehen. Es können Bäume umfallen bzw. Äste herabfallen.
- Wir bitten Sie, immer jemanden von der Station darüber zu informieren wohin Sie gehen und wo Sie sich aufhalten werden. Bitte beachten Sie, dass die Tropenstation La Gamba für Unfälle nicht verantwortlich ist.
- Es ist in Costa Rica nicht erlaubt, ohne eine von der lokalen Behörde (MINAET-SINAC) ausgestellte Forschungsgenehmigung wissenschaftliche Arbeiten durchzuführen. Diese muss unbedingt im Vorfeld organisiert werden. Ohne diese Genehmigung ist es nicht gestattet an der Tropenstation La Gamba wissenschaftlich zu arbeiten!
- Im Labor gibt es Bücher, Computer und eine wissenschaftliche Laborgrundausrüstung. Bücher dürfen nur im Labor benützt werden und dürfen nicht entlehnt werden. Die Laboranweisung muss akzeptiert und befolgt werden (siehe Anhang).
- Sie können stationseigene Computer, wissenschaftliche Geräte u. a. nur nach vorheriger Rücksprache mit der Stationsverwaltung nutzen. Wir bitten alle Stationsgeräte sorgsam zu benützen. Falls Schäden durch Unachtsamkeit oder Fahrlässigkeit entstehen, sind Sie dafür verantwortlich. (Siehe auch "Labor-Sicherheitshinweise")
- Die gleiche Regel gilt für die Benutzer von Fahrrädern (kostenlose Entlehnung). Schäden an Fahrrädern müssen umgehend der Stationsverwaltung gemeldet werden.

- Falls sich niemand im Labor befindet, muss dieses stets verschlossen werden, um möglichen Einschleichen keine Gelegenheit zu geben. Der Schlüssel wird immer an einem von allen Stationsbewohnern bekannten Ort aufbewahrt.
- Ab 10.00 pm (22:00 Uhr) herrscht Nachtruhe im gesamten Stationsgelände. Sollte trotzdem das Bedürfnis bestehen, einen längeren Abend zu verbringen, bitten wir Sie, in die lokale Bar nach La Gamba zu fahren und auch bei der Heimkehr aus Rücksicht auf anderen StationsbewohnerInnen leise zu sein!
- Rauchen ist der Station grundsätzlich nicht gestattet. Nur im Raucherbereich in der Nähe der Einfahrt darf geraucht werden.
- Chemikalien und wiss. Utensilien: der Verbleib von mitgebrachten wissenschaftlicher Ausrüstung und Chemikalien muss unbedingt vor der Abreise mit der Stationsverwaltung abgesprochen werden. Für Entsorgung von mitgebrachten Chemikalien können Kosten anfallen!
- Vor der Abreise müssen alle Markierungen oder Rückstände von wissenschaftlichen Arbeiten aus dem Wald entfernt werden. Der Laborplatz muss sauber hinterlassen werden.

Wie wünschen Ihnen einen angenehmen und interessanten Aufenthalt!

Tropenstation La Gamba Universität Wien

Allgemeine Benutzerordnung

Wir bitten die allgemeine Benutzerordnung und Laborordnung genauestens zu studieren. Der Großteil der Laboreinrichtung ist Eigentum der Universität Wien. Damit auch zukünftige Nutzer und Nutzerinnen noch Möglichkeit haben das Labor samt Einrichtung für ihre Forschung zu verwenden, bitten wir die nachfolgenden Punkte zu befolgen.

- Vor erstmaliger Benutzung des Labors gibt es eine Einführung von Mitarbeitern der Station
- Die **Labortür** IMMER schließen! Dies ist notwendig um das Raumklima zu erhalten
- Bei **Nichtbenutzung** muss das Labor aus Sicherheitsgründen mit dem Schlüssel abgesperrt werden. Der Schlüssel soll immer an den dafür vorgesehenen Platz deponiert werden damit der Zugang für jeden jeder Zeit möglich ist.
- Die **Klimaanlage** ist programmiert und läuft vollautomatisch. Bei Änderungswünschen des Raumklimas bitte Rücksprache mit der Stationsleitung halten. Das Steuerungsgerät der Klimaanlage darf nicht selbstständig bedient werden!
- Für die **Datensicherung** auf den Computern muss ein Ordner mit dem vollständigen Namen angelegt werden. Bei Beendigung des Aufenthalts muss dieser wieder gelöscht werden!
- Vor Beendigung des Aufenthalts bitten wir JEDLICHE Gegenstände von Labor und Station zu entfernen. Bitte hinterlassen Sie nichts in der Station, nehmen Sie wieder alles mit. Dadurch erleichtern Sie es uns, die Sauberkeit in der Station aufrecht zu erhalten.



Vielen Dank, die Stationsleitung

Tropenstation La Gamba Universität Wien

Laborsicherheits-Anweisungen 1/2

Wissenschaftler, Studenten, Praktikanten und Angestellte der Tropenstation sind selbstverantwortlich für die Sicherheit und Sauberkeit im Labor.

Die **Universität Wien** stellt eine Basis-Laboraausstattung zur Verfügung, die Wasseraufbereitung, Waagen, Zentrifuge, Photometer, Trockenschrank, Schüttler und diverse Kleingeräte, wie pH-Elektrode, Vortex, Pipetten, etc. umfasst. Die Benutzung der Geräte und des Labors erfolgt auf eigene Gefahr. **Die Benutzer haften für alle Schäden**, die aus unsachgemäßer Handhabung oder Fahrlässigkeit entstehen.

Verbrauchsmaterialien und Chemikalien müssen von den Benutzern selbst gestellt werden. Jede Chemikalie, die auf die Tropenstation mitgebracht wird, muss deutlich, dauerhaft und eindeutig beschriftet sein (Art der Chemikalie, ev. Formel der Chemikalie, Monat/Jahr der Anschaffung, Name des Benutzers). Ebenso sind **alle Sonderabfälle**, insbesondere giftige Chemikalienabfälle, selbst zu **entsorgen**, beziehungsweise wieder mitzunehmen (Entsorgung in der Heimat).

Folgende Regeln sind für Arbeiten im Labor strikt einzuhalten:

1. Essen, Trinken und Rauchen ist im Labor untersagt.
2. Im Labor sind offene Flammen untersagt.
3. Aus Sicherheitsgründen ist es untersagt alleine im Labor zu arbeiten wenn dabei mit giftigen, ätzenden und entzündlichen Chemikalien umgegangen wird, da gewährleistet sein muss, dass bei Unfällen Hilfe geholt werden kann. Auch die Inbetriebnahme gefährlicher Geräte ist alleine untersagt.
4. Jeder Umgang mit Chemikalien kann gesundheitsgefährdend sein!
 - + Folgende Gefahrensymbole werden verwendet:
Totenkopf (Sehr giftig, Giftig); Andreaskreuz (Mindergiftig, Reizend); tropfende Reagenzgläser (Ätzend); Explosion (Explosionsgefährlich); Flamme über Ring (Brandfördernd); Flamme (Hoch-, Leichtentzündlich)



- + Vor Beginn der Arbeiten müssen sich alle Laborbenutzer mit der potentiellen Gefährlichkeit der verwendeten Chemikalien vertraut machen. Insbesondere sind Gefahrensymbole, Sicherheitsratschläge und Gefahrenhinweise auf den Originalgebinden zu beachten.
- + Bei Arbeiten mit gefährlichen Chemikalien sind Schutzhandschuhe oder zumindest Latex- oder Nitril-Handschuhe zu benutzen und Arbeitsmäntel zu tragen. Nach solchen Arbeiten sind die Hände immer mit Seife zu waschen.

Laborsicherheits- Anweisungen 2/2

- + Bei Arbeiten mit ätzenden oder giftigen Chemikalien sowie mit organischen Lösungsmitteln sind immer Schutzbrillen zu tragen. Im Labor sind Augenduschen vorhanden die bei Bedarf verwendet werden können. Ein Erste-Hilfe-Kasten ist im Haupthaus der Station vorhanden.
 - + Arbeiten mit giftigen Chemikalien sind immer auf die dafür vorgesehenen Plastikwannen zu beschränken.
 - + Chemikalien sind ausschließlich in dem dafür vorgesehenen, versperrten Chemikalienschrank zu lagern. Hochentzündliche Chemikalien (Flammpunkt unter 0°C) dürfen nicht gelagert werden.
 - + Grundsätzlich dürfen **keine Chemikalien in den Ausguss entsorgt werden**, da die Station über keine Wasseraufbereitung verfügt. Flüssige Chemikalienabfälle sind getrennt nach vier Kategorien zu sammeln: Säuren, organische Lösungsmittel, Schwermetalle und Spezialabfälle (nach Bedarf). Feste Chemikalienabfälle sind grundsätzlich getrennt zu halten. Alle Abfälle müssen in sicheren Gebinden (Am besten in gebrauchten Originalgebinden) gesammelt werden und eindeutig beschriftet sein (Art/Konzentration des Inhalts, Datum, Namen der Benutzer). Das Entsorgen von Chemikalien in Costa Rica ist generell aufwendig und kostenintensiv, und insbesondere problematisch für unzureichend beschrifteten Abfall.
 - + Abgefüllte Chemikalien und hergestellte Lösungen sind in adäquaten und beschrifteten Gefäßen aufzubewahren. Die Beschriftung muss Auskunft über Art und Konzentration des Inhalts, sowie datiert und mit Namen des Benutzers versehen sein. Bei größeren Mengen sind Gefahrensymbole anzubringen.
 - + Chemikalien dürfen niemals in Behältnissen (z.B. Flaschen) aufbewahrt werden, die zu Verwechslungen mit Getränken oder Lebensmitteln führen können.
5. Die Arbeitsflächen und Geräte (etwa Waage oder Zentrifugen) sind peinlichst sauber zu halten! Dazu sind die Arbeitsflächen nach Beendigung der Arbeiten feucht abzuwischen und die Geräte vorsichtig zu reinigen. Alle Glas- und Plastikgeräte sind nach dem Gebrauch zu reinigen und mit deionisiertem Wasser zu spülen.
 6. Die **wissenschaftlichen Geräte sind Eigentum der Universität Wien** und dürfen ausschließlich nach Unterweisung verwendet werden. Sollten Fehlfunktionen auftreten oder Wartungsarbeiten oder Kalibrationen notwendig sein, so ist dies umgehend der Stationsleitung mitzuteilen und zusätzlich per email an die folgende Adresse zu melden: checo@univie.ac.at
 7. Unfälle oder spezielle Vorkommnisse jeder Art sind ohne Verzögerung der Stationsleitung zu melden, die für die Erstversorgung und allfällige weitere medizinische Betreuung verantwortlich ist.

Tropenstation La Gamba



Ich bestätige hiermit, dass ich das Informationsblatt sowie die Laborsicherheits-Anweisungen gelesen habe und verpflichte mich diese Regeln einzuhalten. Ebenso stimme ich den angegebenen Sicherheitsvorschriften zu und verpflichte mich, den Anweisungen der Stationsleitung Folge zu leisten.

Ich habe das 18. Lebensjahr vollendet und übernehme die Verantwortung für Personen unter 18 Jahren, die sich in meiner Begleitung befinden.

Name:

Ort, Datum und Unterschrift

