

# Plugin tool\_userdebug

Moodle Admins können den Debug-Modus immer aktivieren. Anderen Nutzern kann man für ihre (globale) Rolle die **Capability** `tool/userdebug:adhocdebug` geben (Adhoc Debugging) oder sie fest in die Liste der Debug-User eintragen (Permanent Debugging).

## Ressourcen

"With this plugin you can define the debugmode for only some selected users."

[https://moodle.org/plugins/tool\\_userdebug](https://moodle.org/plugins/tool_userdebug)

[https://github.com/grabs/moodle-tool\\_userdebug](https://github.com/grabs/moodle-tool_userdebug)

## Konfiguration

### Capability setzen

Die Capability `tool/userdebug:adhocdebug` muss für eine Globale Rolle vergeben werden, damit sie einen Effekt hat!

Wenn die Capability gesetzt ist, funktioniert der Debug-Modus auch wenn `loginas` genutzt wird!

### Plugin Einstellungen

*Website-Administration -> Entwicklung -> Nutzerbezogener Debug-Modus*

Zunächst kann man einstellen, wie sich das Plugin verhält, wenn man es aktiviert:

## Debug-Modus

Debug-Modus

- KEINE: Keine Fehler oder Warnungen anzeigen
- MINIMAL: Nur schwerwiegende Fehler anzeigen
- NORMAL: Fehler, Warnungen und Bemerkungen anzeigen
- DEVELOPER: PHP-Mitteilungen für Entwickler/innen anzeigen

- Debug-Mitteilungen anzeigen
- Debug smtp
- Debug imap
- Performance
- Herkunft der Texte anzeigen
- Seiteninformation anzeigen
- Veraltete Bootstrap-Klassen anzeigen ?

# Adhoc Debugging

## Nutzungsmöglichkeiten:

A) Debugging via URL Param: `&userdebug=1`

B) Aktivieren über das "Käfer"-Symbol in der Menüleiste:



C) Aktivieren über die Nutzer-Einstellungen:

# Einstellungen

## Nutzerkonto

[Profil bearbeiten](#)  
[Kennwort ändern](#)  
[Sprache wählen](#)  
[Foren einstellen](#)  
[Texteditor wählen](#)  
[Kalender einstellen](#)  
[Inhaltsspeicher einstellen](#)  
[Mitteilungen](#)  
[Systemnachrichten](#)

## Verschiedenes

[Ad-hoc-Debug \(off\)](#)

# Permanent Debugging

*Website-Administration -> Entwicklung -> Nutzerbezogener Debug-Modus*

## Manage debug users

Current debug users

### **Existing users (1)**

Leonie Becker (tool\_generator\_000075@example.com)

Dies aktiviert den Debug-Modus für die ausgewählten User dauerhaft.

---

Autorin: [Melanie Treitinger, Ruhr-Universität Bochum](#)

---

Version #1

Erstellt: 2025-12-01 15:30:41 UTC von Melanie Treitinger

Zuletzt aktualisiert: 2025-12-01 15:32:20 UTC von Melanie Treitinger