

Wintersemester 2024/2025

Anmeldung für semesterbegleitende Projektgruppen BA-INF 051/052 (Informatik) und BA-INF 053 (Cyber Security) (Arbeitsgruppen Prof. Martini und Prof. Meier)

Bitte schicken Sie Ihre Registrierung **bis zum 08. September 2024 (23:59 h)** an cs4-seminars-labs@lists.iai.uni-bonn.de

Bitte beachten: Diese Anmeldung dient ausschließlich organisatorischen Zwecken und ersetzt nicht die Anmeldung zur Prüfung in BASIS!

Persönliche Daten

Name	<input type="text"/>	E-Mail	<input type="text"/>
Vorname	<input type="text"/>	Matrikelnummer	<input type="text"/>
Studiengang	<input type="text"/>	Fachsemester	<input type="text"/>

Beachten: Die Betreuung der angebotenen Themen der AGs Martini und Meier (regelmäßige Treffen und/oder Bereitstellung von Arbeitsumgebungen) wird sowohl durch wissenschaftliche Mitarbeiter am Uni-Standort Poppelsdorf als auch durch Mitarbeiter am Standort unseres Kooperationspartners Fraunhofer FKIE (Zanderstraße 5) übernommen. Sie können im Folgenden Ihre Standortpräferenzen angeben. Wir werden uns bemühen, Ihre Angaben so weit wie möglich zu berücksichtigen.

- Ich bin mit beiden Standorten einverstanden.
- Ich bevorzuge den Standort Uni Bonn (Campus Poppelsdorf)
- Ich bevorzuge den Standort FKIE (Zanderstraße, Bad Godesberg).

Sonstiges

Ich möchte an folgenden Veranstaltungen des Studiengangs Bachelor Informatik teilnehmen (BA-INF051/052; BA-INF053):

- Projektgruppen Kommunikationssysteme / IT-Sicherheit (BA-INF 051/052) / Cyber Security (BA-INF 053)**

Eine Teilnahme an diesen Projektgruppen (PG, Bachelor-Modul BA-INF051/052 und BA-INF 053) kann regelmäßig im Sommer- sowie im Wintersemester erfolgen. Wie üblich setzt sich die PG aus einer Seminarphase (S2 – typisch anfangs zum Einarbeiten in den jeweiligen Themenbereich) und einer Praktikumsphase (P3) zusammen, in der zu einem gegebenen Thema ein Projekt in Teams oder in Kleingruppen bearbeitet wird.

Je nach angegebenen Wünschen und zugeordnetem Thema findet die Teilnahme in den PGs „Kommunikationssysteme“ (AG Martini) oder den PGs „IT-Sicherheit“ und „Cyber Security“ (AG Meier) statt.

Bitte wählen Sie **mindestens 3 Themenbereiche** aus, die Sie interessieren. Beim ersten PG-Treffen zu Beginn der Vorlesungszeit (vorauss. am Freitag 18. Oktober 2024 ab 10:00 Uhr , Details werden den angemeldeten Teilnehmer:innen mitgeteilt) werden dann konkrete Themen aus dem gewählten Bereich angeboten und verteilt.

- Cyber Resilience
- Identity Leakage
- Kommunikationsnetze
- Malware-Analyse
- Offensive IT-Sicherheit
- Sichere Software
- Machine Learning

weitere Themen s. nächste Seite

- Forensik
- Laser- und Licht-Netzwerksteuerung
- Sichere IT-Systeme

Im folgenden Feld können Sie zusätzlich konkrete Themenschwerpunkte bzw. Wünsche/Ideen angeben, die Sie im Rahmen Ihrer Projektgruppe gern bearbeiten würden. (optional)

Welche Programmierkenntnisse bzw. andere nennenswerten Erfahrungen haben Sie (z. B. C, C++, Assembler, Java, Python, Perl, andere Skriptsprachen)? **(Pflichtfeld)**

Wann wurden die Vorlesungen Systemnahe Informatik und/oder Systemnahe Programmierung gehört und geprüft? Haben Sie weitere Bachelor-Module gehört (geprüft), die thematisch von Interesse für diese PG sind (z. B. IT-Sicherheit, Reaktive Sicherheit, Netzwerk-Sicherheit, PABE, Kommunikation in verteilten Systemen, ...)? **(Pflichtfeld)**

- Ich habe bereits eine Projektgruppe absolviert und möchte mich mit dieser Projektgruppe in meine Bachelorarbeit einarbeiten.

Weitere Informationen über mich

- Ja, ich plane meine Abschlussarbeit in dieser Arbeitsgruppe zu schreiben, voraussichtlich (bitte Semester angeben):

Wintersemester

Sommersemester

Bitte beschreiben Sie Ihre Arbeitsschwerpunkte, falls diese Bezug zur Anmeldung zu einer unserer Projektgruppen haben. Dies können Aktivitäten sowohl im Rahmen Ihres Studiums als auch im Rahmen eines Nebenjobs sein (optional):

Falls Sie zeitlichen Einschränkungen unterliegen, können Sie uns diese hier mitteilen. Durch diese Information helfen Sie uns, Treffen und ähnliches entsprechend zu koordinieren.

Anmeldedaten abschicken:

Vor dem Ausfüllen Ihrer Anmeldung speichern Sie das Formular bitte unter Ihrem Namen ab und schicken es vor der angegebenen Deadline per E-Mail an cs4-seminars-labs@lists.iai.uni-bonn.de.

Datenschutzerklärung

1. Verwendungszweck
Die Daten werden ausschließlich zur Vergabe der Seminar- und Praktikumsthemen in der Arbeitsgruppe Kommunikationssysteme des Instituts für Informatik 4 der Universität Bonn verwendet.
2. Weitergabe
Die Daten werden nicht an andere Abteilungen oder Stellen weitergegeben.
3. Speicherung
Die anmeldende Person entscheidet selbst darüber, ob die Daten ihrer Anmeldung in elektronischer Form in Dateien gespeichert oder in Form des ausgefüllten, auf Papier ausgedruckten und unterschriebenen abgegebenen Anmeldeformulars aufbewahrt werden.
4. Löschung
Die Daten werden gelöscht, sobald sie nicht mehr zur Verwaltung der damit verbundenen lehrebezogenen Aufgaben benötigt werden. Verlangt ein Student ausdrücklich die sofortige Löschung seiner bei der Anmeldung erhobenen Daten, so werden diese

Daten unverzüglich gelöscht.