

**PROF. DR. WOLFF HEINTSCHEL VON HEINEGG**

**DR. ROBERT FRAU**

Lehrstuhl für öffentliches Recht,  
insb. Völkerrecht, Europarecht und  
ausländisches Verfassungsrecht



Wir veranstalten im Sommersemester 2011 ein Blockseminar im SPB 5 mit dem Titel

## **„AUTOMATISIERUNG DER KRIEGFÜHRUNG“**

Interessierte Studenten aller Fakultäten sind herzlich eingeladen, daran teilzunehmen. Die Seminararbeitsthemen umfassen:

### I. Bestandsaufnahme

1. Kompetenzen von nationalen und internationalen Cyber-Defense-Zentren

### II. Computerisierung der Kriegführung

2. Die Abgrenzung von Cyberwar und Cybercrime
3. Cyber-Angriffe durch Private
4. Völkerstrafrechtliche Verantwortlichkeit für Cyberwar
5. Cyberwar am Maßstab von Art. 51 Charta der VN und Art. 5 NATO-Vertrag
6. Elektronische Daten als zulässige militärische Ziele
7. Datenpakete als Waffen im Sinne des humanitären Völkerrechts
8. Unterscheidungsgrundsatz und Vorsichtsmaßnahmen bei Computerangriffen
9. Automatische Antworten von Computersystemen auf bewaffnete Angriffe

### III. Automatisierung der Kriegführung

10. Der Einsatz von Drohnen durch europäische Staaten – Unterschiede und Gemeinsamkeiten
11. Unbemannte Militärsysteme zu Wasser und zu Lande
12. Unbemannte Luftfahrzeuge im bewaffneten Konflikt
13. Unbemannte Luftfahrzeuge außerhalb von bewaffneten Konflikten – das Problem der gezielten Tötungen
14. Unbemannte Luftfahrzeuge im Frieden – Geltung der ICAO-Regelungen?
15. Völkerstrafrechtliche Verantwortlichkeit für den Einsatz automatisierter Kriegsgeräte
16. Automatisierter Krieg und die unmittelbare Teilnahme von Zivilpersonen an den Feindseligkeiten
17. Alte Waffen in neuen Kleidern: „Aufrüstung“ bestehender Waffensysteme mit neuer Technologie

### IV. Ausblicke

18. Einsatzmöglichkeiten vollautomatischer Systeme im bewaffneten Konflikt
19. Zur Zulässigkeit vollautomatischer Systeme im bewaffneten Konflikt
20. Völkerstrafrechtliche Verantwortlichkeit für den Einsatz von Killerrobotern
21. Biotechnologie und das humanitäre Völkerrecht
22. Leitlinien für den Einsatz von Nanotechnologie

Die Vorbesprechung und Themenvergabe findet am Montag, den 4. April 2011 um 14 Uhr s.t. in Raum AB 05 statt. Bei Fragen oder Themenvorschlägen wenden Sie sich bitte an [frau@europa-uni.de](mailto:frau@europa-uni.de).