



**Hebrew University, Faculty of Law: International and Israeli Cyber Law
Semester A, 2017-2018
Adv. Deborah Housen-Couriel**

The emerging field of cyber law is characterized by rapid and substantive changes in the activities to which it applies both in the international arena and in Israel. Nearly half of the world's population currently has access to cyberspace, a new human phenomenon that has had much positive impact (such as in the fields of health, education and law). However, there are also phenomena of abuse by hostile elements: states, societies, groups and individuals.

This course reviews and analyzes the legal and regulatory regimes applicable to activities in cyberspace, given this complex reality. It examines the development of cyber law and the various governance arrangements currently in place, including international agreements, codes of conduct, and other developments; as well as the developing body of Israeli laws and regulations and its relationship to international cyber law.

The course program consists of four units: **Legal and Regulatory Frameworks for Cyberspace at the International and Domestic Levels; Israeli Cyber Law and Regulation; The Balance between Security and Individual Rights in Cyberspace;** and **International and Israeli Legal and Regulatory Developments in Cyberspace.** Within these four units we will analyze events in cyberspace and the key legal issues they raise, such as cyberattacks on critical infrastructures, data breaches, cybercrime and terrorist use of the internet, and international cooperation mechanisms for the enforcement of cyber law and regulation. Towards the end of the course, an in-class moot court will be held on the main issues studied.

**האוניברסיטה העברית, הפקולטה למשפטים - דיני סייבר בינלאומיים וישראליים
סמסטר א', 2017-2018
עו"ד דבורה האוסן-קוריאל**

התחום המתפתח של דיני סייבר מתאפיין ע"י שינויים מהירים ומהותיים, במישור הבינלאומי והישראלי. כמחצית מאוכלוסיית העולם נהנית כיום מגישה למרחב הסייבר ופועלת בו באופן שוטף. מדובר בתופעה

אנושית חדשה, המניבה תוצאות חיוביות (למשל, בתחומי הבריאות, החינוך, והמשפט). יחד עם זאת, מתקיימות תופעות של ניצול לרעה של המרחב על ידי גורמים עויינים: מדינות, חברות, קבוצות ויחידים.

הקורס יעסוק בהסדרה המשפטית והרגולטורית של המרחב במציאות מורכבת זו. הקורס בוחן את תהליכי ההתפתחות של דיני הסייבר והסדרי המשילות (governance) השונים הקיימים בו: אמנות, מנגנוני התנהגות מוסכמת (codes of conduct), והסדרים אחרים. בנוסף, נבחן את מערכת המשפט הישראלית שחלה על הפעילות במרחב והמתפתחת כעת. כמו כן, הקורס בוחן את יחסי הגומלין בין דיני הסייבר של ישראל והמערכת הנורמטיבית הבינלאומית שחלה במרחב.

תוכנית הקורס בנוייה מארבעה פרקים: הסדרים המשפטיים ורגולטוריים החלים במרחב במישור הבינלאומי והלאומי, דיני סייבר בישראל, המאזן בין שיקולי בטחון לבין זכויות הפרט במרחב, ומגמות משפטיות במרחב במישור הבינלאומי והלאומי. במסגרת פרקים אלה, ננתח סוגיות משפטיות מרכזיות והשלכותיהן, כגון מתקפות סייבר על תשתיות קריטיות; פריצת אתרים ומאגרי מידע, פשע וטרור מקוון; שימוש ביכולות האינטרנט על ידי גורמי טרור; ומנגנוני שיתוף פעולה בינלאומי לאכיפת דיני הסייבר. לקראת סיום הקורס ייערך משפט מבויים בו ייבחנו הסוגיות העיקריות שנלמדו.