

# DIGITAL TECHNOLOGIES AND PRIVATE LAW

## UČNI NAČRT PREDMETA/COURSE SYLLABUS

Predmet:	Digital Technologies and Private Law
Course title:	Digital Technologies and Private Law
Članica nosilka/UL	UL PF
Member:	

Študijski programi in stopnja	Študijska smer	Letnik	Semestri	Izbirnost
Pravo, prva stopnja, univerzitetni	Ni členitve (študijski program)	4. letnik	1. semester, 2. semester	izbirni

Univerzitetna koda predmeta/University course code: 0642818

Predavanja /Lectures	Seminar /Seminar	Vaje /Tutorials	Klinične vaje /Clinical tutorials	Druge oblike študija /Other forms of study	Samostojno delo /Individual student work	ECTS
20	30	70	0	0	60	6

Nosilec predmeta/Lecturer: Karmen Lutman

Vrsta predmeta/Course type: Izbirni predmet/Elective course

Jeziki/Languages:	Predavanja/Lectures:	Angleščina
	Vaje/Tutorial:	Angleščina

Pogoji za vključitev v delo oz. za opravljanje študijskih obveznosti:

Študent na študijski izmenjavi na Univerzi v Ljubljani.  
Poznavanje osnov zasebnega in obligacijskega prava.

Prerequisites:

Exchange student at the University of Ljubljana.  
Basic knowledge of Private law (Introduction) and Law of Obligations.

### Vsebina:

1. Tendence sodobnega pogodbenega prava:
  1. Od koncepta »imet« do koncepta »uporabljati«, od »stvari« do »storitev« (s poudarkom na pogodbah sodelovalnega gospodarstva in delitvene ekonomije);
  2. Od denarnega gospodarstva do (atipičnih) menjalnih pogodb;
    1. »Všečki« in ocene uporabnikov kot nasprotna pogodbena izpolnitev;
    2. Socialni kontakti kot nasprotna pogodbena izpolnitev;
    3. Podatki kot nasprotna pogodbena izpolnitev;
  3. Trendi na področju jamčevanja za napake;
  4. Digitalizacija pogodbenega prava in pametne pogodbe.

### Content (Syllabus outline):

1. Tendencies of modern contract law:
  1. From »status« to »function«, from »goods dominant logic« to »service dominant logic« (focused on performance-based contracts in the collaborative and sharing economy);
  2. From money economy to (atypical) exchange contracts;
    1. »Likes« and online reviews as counter-performance;
    2. Social skills as counter-performance;
    3. Data as counter-performance;
    3. Liability for defects: current trends;
    4. Digitalization of contract law and smart contracts.
  2. Online platforms and contract law:
    1. Types of online platforms;

<p>2. Sklepanje pogodb na spletnih platformah:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vrste spletnih platform;</li> <li>2. Splošne značilnosti pogodb, sklenjenih na spletnih platformah;</li> <li>3. Evropska Modelna pravila za spletne platforme;</li> <li>4. Spletne ocene in varstvo potrošnikov;</li> <li>5. Pravne obveznosti upravljalcev spletnih platform;</li> <li>6. Čezmejna narava tovrstnih pogodb in izzivi pri izvrševanju prava varstva potrošnikov.</li> </ol> <p>3. Avtonomni sistemi in odškodninska odgovornost:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Splošno o izzivih avtonomnih sistemov za nacionalne ureditve deliktnega prava;</li> <li>2. Odgovornost proizvajalcev;</li> <li>3. Odgovornost upravljalcev;</li> <li>4. Odgovornost imetnikov;</li> <li>5. Koncept »e-osebnosti»;</li> </ol> <p>4. Odgovornost za škodo: avtonomna vozila, roboti in tehnologija pametnega doma.</p> <p>5. Digitalne tehnologije in odškodninska odgovornost zaradi zlorabe osebnih podatkov:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Splošno in pravna podlaga;</li> <li>2. Odgovorne osebe;</li> <li>3. Predpostavke odškodninske odgovornosti;</li> <li>4. Pravno priznana škoda;</li> <li>5. Pregled sodne prakse v državah članicah EU.</li> </ol>	<p>2. General features of contracts concluded on online platforms;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Model Rules on Online Platforms;</li> <li>4. Online reviews and consumer protection;</li> <li>5. Legal obligations of online intermediaries;</li> <li>6. Cross-border enforcement of consumer protection.</li> </ol> <p>3. Autonomous systems and civil liability:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Challenges of autonomous systems for tort law: general introduction;</li> <li>2. Product liability;</li> <li>3. Liability of operators;</li> <li>4. User liability;</li> <li>5. »E-personhood»;</li> </ol> <p>4. Liability for damages: autonomous vehicles, robots and smart home technologies.</p> <p>5. Digital technologies and liability for data breach:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. General introduction and legal framework;</li> <li>2. Liable persons;</li> <li>3. Prerequisites of liability;</li> <li>4. Legally acknowledged damage;</li> <li>5. Overview of the case law of the EU Member States.</li> </ol>
---	--

#### Temeljna literatura in viri/Readings:

1. Grundmann (ur.): European Contract Law in the Digital Age, Intersentia, 2018.
2. De Franceschi/Schulze (ur.): Digital Revolution – New Challenges for Law, C.H. Beck, Nomos, 2019.
3. Lohsse/Schulze/Staudenmayer (ur.): Liability for Artificial Intelligence and the Internet of Things, Nomos, Hart, 2019.
4. Lohsse/Schulze/Staudenmayer (ur.): Data as Counter-Performance-Contract Law 2.0?, Hart, Nomos, 2020.
5. Schulze/Staudenmayer (ur.): EU Digital Law, Beck, Hart, Nomos, 2020.
6. Devolder: The Platform Economy, Intersentia, 2019.
7. Frosio (ur.): Oxford Handbook of Online Intermediary Liability, Oxford University Press, 2020.
8. Ebers/Navas (ur.): Algorithms and Law, Cambridge University Press, 2020.
9. Busch/De Franceschi: Algorithmic Regulation and Personalized Law, Beck, Hart, Nomos, 2021.

#### Cilji in kompetence:

Namen predmeta je študente seznaniti z osnovnimi razvojnimi tendencami na področju zasebnega prava, ki jih v evropskem pravnem prostoru narekujejo sodobne tehnologije. V okviru izbranih tem s področja pogodbene in odškodninskega prava bodo študentje pridobili vpogled v temeljne dileme, ki jih sodobne tehnologije predstavljajo za obstoječo pravno regulacijo, predstavljene pa bodo nekatere zakonodajne rešitve, ki so se za enotnejši pristop k reševanju tovrstnih vprašanj izoblikovale na mednarodni ravni. Predmet bo študentom nudil pridobitev temeljnega znanja za reševanje

#### Objectives and competences:

The purpose of the course is to give students an overview of the basic development trends in the field of private law, which are dictated by modern technologies. Within the selected topics in the field of contract and tort law students will gain insight into dilemmas that modern technologies pose for existing legal regulation. They will be acquainted with some current international legislative solutions. The course will give students some guidance when facing private law issues emerging by the use of digital technologies in practice.

civilnopravnih vprašanj pri uporabi digitalnih tehnologij v praksi.

**Predvideni študijski rezultati:**

Znanje in razumevanje:

Ko študent opravi vse predvidene obveznosti, pridobi znanje o temeljnih pravnih institutih, pravnih virih in relevantni sodni praksi z obravnavanega področja. Študenti bodo sposobni analiziranja, interpretiranja in razumevanja različnih pravnih virov: zakonodaje, sodne prakse in pravne teorije.

**Intended learning outcomes:**

Knowledge and understanding:

After the concluded assignments students will have the knowledge of relevant legal institutes, legal sources and the jurisprudence. Students will be capable of analysing, interpreting and understanding relevant legal sources: legislation, jurisprudence and legal theory.

**Metode poučevanja in učenja:**

- Predavanja: predstavitev temeljnih teoretičnih naukov;
- seminarji (analiza sodne prakse in konkretnih pravnih določb);
- individualne zadolžitve študentov.

**Learning and teaching methods:**

- The presentation of basic theoretical knowledge through lectures;
- seminars (analysis of jurisprudence and applicable treaty provisions);
- individual assignments.

**Načini ocenjevanja:**

Način (pisni izpit, ustno izpraševanje, naloge, projekt): pisni izpit (100%).

**Delež/Weight**

100,00 %

Assessment:  
Type (examination, oral, coursework, project): written examination (100%).

**Ocenjevalna lestvica:**

**Grading system:**

**Reference nosilca/Lecturer's references:**

LUTMAN, Karmen. Tek civilnega prava za vozom družbenih sprememb : uvodno predavanje na srečanju Kolokvij mladih civilistov z delovnim naslovom Civilno pravo pred preizkušnjami 21. stoletja, Pravna fakulteta v Ljubljani, 19. mar. 2021. [COBISS.SI-ID 58468355].

LUTMAN, Karmen. Pandemija kot priložnost ali ovira za razvoj spletnih platform : predavanje na srečanju Pravo pred izzivi digitalne (r)evolucije v organizaciji Inštituta za kriminologijo pri Pravni fakulteti, Ljubljana, 15. okt. 2020. [COBISS.SI-ID 33005571].

LUTMAN, Karmen. Digitalizacija civilnega prava in izzivi na področju spletnih platform : predavanje na srečanju Pravo pred izzivi digitalne (r)evolucije v organizaciji Inštituta za kriminologijo pri Pravni fakulteti v Ljubljani v sodelovanju s Pravno fakulteto, Ljubljana, 26. sep. 2019. [COBISS.SI-ID 16935249].

LUTMAN, Karmen. Challenges of cross-border enforcement of consumer law : unfair contract terms. V: SLAKOPER, Zvonimir (ur.), TOT, Ivan (ur.). EU private law and the CISG : the effects for national law. London [i. e.] Abingdon; New York: Routledge, Taylor & Francis Group, 2021, str. [61]-72. [COBISS.SI-ID 74952451].

AUGENHOFER, Susanne, MOŽINA, Damjan, LUTMAN, Karmen, et al.. Study for the fitness check of EU consumer and marketing law : final report part 3 : country reporting. Brussels: European Commission, 2017. ISBN 978-92-79-68439-5. <https://publications.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/db28cd4d-772c-11e7-b2f2-01aa75ed71a1/language-en>. [COBISS.SI-ID 16598609].

LUTMAN, Karmen, DAMJAN, Matija, MOŽINA, Damjan. Študija o izvajanju Uredbe (EU) 2017/2394 o sodelovanju med nacionalnimi organi, odgovornimi za izvrševanje zakonodaje o varstvu potrošnikov.

Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Pravna fakulteta: Inštitut za primerjalno pravo pri Pravni fakulteti v Ljubljani, 2019. 69 f. [COBISS.SI-ID 16939857].

LUTMAN, Karmen. Ko poti ne vodijo več v Rím : turizem v času koronavirusa in pravice potrošnikov. Pravnik : revija za pravno teorijo in prakso, ISSN 0032-6976. [Tiskana izd.], 2020, letn. 75, št. 3/4, str. 151-181, 245-246. [COBISS.SI-ID 24957187].