

Tárgytematika / Course Description

A genetika és jog kapcsolódási pontjai

N_DOC2

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Nogel Mónika

Félév / Semester: 2022/23/2

Beszámolási forma /

Assesment: Beszámoló (háromfokozatú)

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 12/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy a genetika és jog különleges kapcsolatrendszerét emeli keretbe. A genetikai ismeretek több szempontból relevánsak a jogászok számára, hiszen a genetikai ismeretek eszköztárát felhasználja többek közt a kriminalisztikai azonosítás, a származásmegállapítási perek elképzelhetetlenek genetikai szakértői vélemények nélkül, jogi kérdéseket vet fel a génmódosított élelmiszerek kérdésköre, az egészségügyi jogot érinti a génebézés, csírarsejtvonalas génmódosítás. A genetikai adatoknak, mint különleges személyes adatok kapcsán ezen felül számos adatvédelmi vetülete is felmerül.

A tantárgy célja a fenti speciális kérdések megismertetése a hallgatókkal.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

- Genetikai alapok; genetikai felfedezések története, genetikával foglalkozó jogi normák.
- Genetikai tesztek jogi kérdései.
- Közvetlen fogyasztói felhasználásra szánt genetikai tesztek jogi kérdései.
- A genom kutatásának jogi kérdései.
- Genetikai adatbázisok jogi kérdései. Biobankok.
- Forenzikus genetika.
- Genetikai szakvélemények az igazságszolgáltatásban.
- A GMO-k jogi kérdései.
- A génebézés és génszerkesztés jogi kérdései.
- Genetikai adat, mint különleges személyes adat, a genetikai alapú diszkrimináció tilalma.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

beszámoló

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

- James D. Watson: The Story of the Genetic Revolution, Knopf, 2017
- Maxwell Mehlman - Mette Hartlev- Sonia Suter: Introduction to Genetics and the Law. In: David Orentlicher and Tamara K. Hervey (ed.): The Oxford Handbook of Comparative Health Law. Oxford University Press, 2021
- Tahyné Kovács Ágnes: A genetikailag módosított szervezetekre vonatkozó jogi szabályozásról. HVG-ORAC, 2016
- Nogel Mónika: A szakértői bizonyítás aktuális kérdései, HVG-ORAC, 2020

- Sándor Judit: Az én molekulám, L'Harmattan Kiadó, 2016
- Pádár Zsolt – Nogel Mónika – Czebe András - Kovács Gábor: Genetika és bűnüldözés. Az igazságügyi célú DNS-vizsgálatok első negyedszázada Magyarországon I. Belügyi Szemle (2019), 67 (12). pp. 7-34.
- Pádár Zsolt – Nogel Mónika – Czebe András - Kovács Gábor: Genetika és bűnüldözés. Az igazságügyi célú DNS-vizsgálatok első negyedszázada Magyarországon II. (2020) 68 (1). pp. 9-32.
- Nogel Mónika: Gene Editing: Future Challenges for Lawyers. In: Garayová, Lilla (szerk.) The Law of the Future – The Future of Law (Conference Proceedings)
- Bratislava, Szlovákia : Páneurópska vysoká škola (2021) pp. 695-706.
- Ellen Wright Clayton, Barbara J Evans, James W Hazel, Mark A Rothstein: The law of genetic privacy: applications, implications, and limitations. Journal of Law and the Biosciences, Volume 6, Issue 1, October 2019, Pages 1–36.