



СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ
„СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

СЕКЦИЯ „ЕТИЧЕСКИ ИЗСЛЕДВАНИЯ“, ИНСТИТУТ ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ НА
ОБЩЕСТВАТА И ЗНАНИЕТО ПРИ БАН
КАТЕДРА „ЛОГИКА, ЕТИКА И ЕСТЕТИКА“ ПРИ ФФ на СУ „СВ. КЛ.
ОХРИДСКИ“

ОРГАНИЗИРАТ
ПЕТНАДЕСЕТА НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ЕТИКА

ЕТИКА И ТЕХНОЛОГИЧЕН РИСК

11, 12 и 13 ноември, 2019 г.

Нова конферентна зала, СУ „Св. Климент Охридски“, София

Петнадесетата национална конференция по етика ”**ЕТИКА И ТЕХНОЛОГИЧЕН РИСК**” има за цел да събере широк кръг от различни и допълващи се специалисти – философи, етици, социолози, културолози, политолози, юристи, икономисти, инженери, програмисти, компютърни специалисти, деятели от социалната сфера и неправителствените организации, които да обогатят чрез своята гледна точка и експертиза етическите измерения на новите технологични форми за въздействие, манипулация и контрол върху поведението, мисленето, ценностите, взаимоотношенията, чувствата и др. на човека и обществото, и свързаните с тях тенденции в социалните, политическите, икономическите, социално-психологическите, демографските и др. процеси.

Националното равнище на форума и организирането му от Института за развитието на обществата и знанието при Българската академия на науките и Софийския университет „Св. Кл. Охридски“ е гаранция, че конференцията има потенциала не само да свърже специалисти от различни области, но и да създаде трайна основа за тяхното последващо и системно сътрудничество.

Ще се дискутират болезнени морални проблеми, провокирани от развитието и приложението на съвременните информационни и компютърни технологии: интернет, виртуална комуникация, Big Data, изкуствен интелект, роботизация, автоматизация и др.

В етически план централни за дискусиата ще са въпросите за общност и идентичност, оригиналност и автентичност, неприкосновеност и сигурност, собственост и авторство, безопасност и конфиденциалност, вреда, щета и кражба, риск и отговорност и др. в контекста на кибертехнологиите, а основни тематични полета за тяхното обсъждане ще са:

- **Цифровият начин на живот и виртуализираният човек**

- мрежов свят и плаваща идентичност;
- хартиени и дигитални поколения;
- onliners и интернавти;
- размиване на границите и деструкция на телесността.

- **Технологии, власт и политика**

- тероризъм, киберконфликти и хибридни войни;
- флейминг, тролове, инфлуенсъри и т.н.

- **Киберсигурност и киберпрестъпност**

- интелектуална собственост, плагиатство и авторски права във виртуалните мрежи (copyright - copyleft), dark web пространството;
- даркнет пазари за наркотици, органи, снъф филми – кражба и търговия с лични данни и идентичност;
- нелоялна конкуренция, фишинг, неправомерно следене;
- порнография, педофилия, трафик на хора и др.

- **Агресия в интернет и онлайн безопасност**

- хакерство, hate speech (реч на омразата), „омраза за забавление” и cyberbullying (онлайн тормоз), revenge porn;
- геймърство, нетохолизъм и тревожност без компютъра;
- децата в мрежата и вредното съдържание в Интернет (образци, модели; „Момо“, „Син кит“, др.);
- влияние върху социалната психика, нагнетяване на ксенофобия, омраза, разделение и пр. в обществото.

- **Машинна и компютърна етика**

- професионална етика на компютърните специалисти - „етически дизайн“ (ethical design) при конструирането на IT системи;
- морални измерения на автономните системи и изкуствения интелект – проблеми при реализацията на сценариите за т.нар. силен и слаб изкуствен интелект (weak and strong AI); етически дилеми, провокирани от конструирането и легитимирането на изкуствения интелект като автономен морален агент (“implicit” or “explicit” ethical agency of AI);
- етически предизвикателства, свързани с машинното обучение (machine learning) – опити за въвеждането на принципи от сферата на деонтичната логика за създаването на машинни модели, вземащи автономни етически решения: а) ILP (inductive logic programming), дедуктивни формализации, опосредстващи

процеса на вземане на етически решения (SIROCCO) и др. б) разработване на техники в сферата на машинното обучение за създаването на автономни системи, които да функционират като медицински съветници (medical ethical advisory systems): MedETHEX, EthEL и др.

- **Етика, право и риск в нанотехнологиите**

- нанотехнологии и колективна отговорност – изготвяне на общи етически правила или международни закони за тяхната разработка и употреба, отговорност на по-развитите страни да спомагат за преноса и доразвиването на тези технологии в останалите части на света, и пр.;
- нанотехнологии и хуманно отношение към животните и околната среда - "отглеждането" на месо в лабораторни условия;
- нанотехнологиите като заплаха за сигурността и неприкосновеността – незабележимо наблюдение, проследяване, нанооръжия, "smart bullets" и пр.;
- производствен контрол върху нанотехнологиите – тракинг на крайните продукти, етически подбор на ресурсите, дизайна и пр.;
- трудният избор между прогрес и безопасност – токсичност на наноматериалите, рискове за човешкото здраве и околната среда.

- **Електронно здравеопазване и медицински технологии**

- етически проблеми, свързани с популяризацията на телемедицината и телездравеопазването (telehealth) – нарушаване на доверието между лекар и пациент, непредвидени странични ефекти при опитите за подобряване на качеството на медицинските грижи;
- употреба на лични данни и медицинска информация в контекста на диагностичните ИИ, гарантиране на сигурността на пациента при провеждането на медицински интервенции.

- **Киберекология и виртуални реалности**

- етически дилеми, провокирани при разработването на алгоритми (ethics of algorithms);
- трудности, свързани с формулирането на „карта на етика на алгоритмите“ (map of ethics of algorithms);
- етически основания за различията между „традиционния“ процес на вземане на решения и процеса на вземане на решения на базата на алгоритми (traditional decision-making and algorithmic decision-making);
- ролята на “algorithms with learning capacities” в сферата на машинната етика;
- бъдещи етически предизвикателства, свързани с разработването на алгоритми:
 - а) проблеми, възникващи при делегирането на отговорност
 - б) създаването на „неетически алгоритми“ (unethical algorithms) поради потенциални грешки в дизайна, оперирането и наличието на непредвидени странични ефекти и др.;
- датаизъм, трансхуманизъм и постхуманизъм.

- **Медийна екология и виртуални социални мрежи**

- fake news, източници, контрол и качество на информацията;
- визуална реторика и виртуална комуникация.

Тези и много други, производни на тях въпроси могат да са основен предмет на изследване, обяснение и трактовка чрез темите и анализите на докладите, с които вие,

уважаеми колеги, можете да вземете участие в предстоящата XV Национална конференция по етика.

Пълният текст на докладите ще бъде публикуван в списание „Етически изследвания“.

Във връзка с намерението да се кандидатства за финансиране на хартиен вариант на изданието **ОКОНЧАТЕЛНИТЕ ТЕКСТОВЕ ТРЯБВА ДА БЪДАТ ИЗПРАТЕНИ в срок до 01 октомври 2019 г.**

Технически изисквания за статиите:

Обем до 10 стандартни страници (1800 знака), форматиране според изискванията на списание „Етически изследвания“ <https://jesbg.com/> (Формат: .doc, .docx; Times New Roman 12, linespacing 1.5, цитирания, бележки, библиография - в края на доклада).

Важни срокове:

- 1) Заявки за участие – до **01.09.2019 г.**
- 2) Информация за приетите заявки – **10.09.2019 г.**
- 3) Срок за изпращане на окончателните текстове на докладите – **01.10.2019 г.**

Организационен комитет:

**Секция „Етически изследвания“, ИИОЗ, БАН,
Проф. Силвия Минева, катедра „Логика, етика и естетика“, СУ „Св. Кл. Охридски“**

За контакт:

Доц. Емилия Маринова, д-р по философия
ema_marinova@abv.bg
Проф. Силвия Минева, д-р по философия
smineva@phls.uni-sofia.bg

За текуща информация следете сайта на секция „Етически изследвания“, ИИОЗ, БАН и на е-списание „Киберекология“:
<https://ethicsissk.wordpress.com/>
<http://cyberecology-bg.com/>