

CENTRUL DE CERCETARE
ÎN ETICĂ APLICATĂ



UNIVERSITATEA
DIN BUCUREȘTI
VIRTUTII ET ARTEA

Universitatea din București
Facultatea de Filosofie
Centrul de Cercetare în Etică Aplicată (CCEA)

Universitatea din București scoate la concurs 2 posturi de cercetator științific CSIII și 1 post de Asistent Cercetare (AC) pe durata determinată în cadrul proiectului finanțat prin contract 177/2020 „Responsabilitate morală colectivă: de la organizații la sisteme artificiale. O re-evaluare a cadrului aristotelic” (*CoMoRe*)”, director proiect Dr. Mihaela Șimon (Constantinescu).

Post vacant: CS III

Număr posturi : 2 posturi

Tipul angajării : perioadă determinată, pe durata implementării proiectului

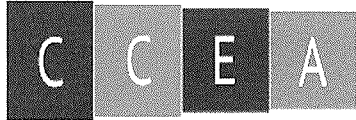
Norma de lucru: 4 ore/zi

TEMATICA CONCURS CSIII

- Statutul moral al entităților colective;
- Agent moral, responsabilitate morală și decizie morală
- Rolul intuițiilor morale în evaluarea etică a sistemelor artificiale;
- Etica Inteligenței Artificiale;
- Implicațiile eticii virtuții pentru dezvoltarea de agenți morali artificiali autonomi;

BIBLIOGRAFIE

- Aristotle. (1985). *Nicomachean Ethics*. Trans. Terence Irwin. Indianapolis: Hackett Publishing.
- Cervantes, J., López, S., Rodríguez, L., Cervantes, S., Cervantes, F., Ramos, F. (2020). Artificial Moral Agents: A Survey of the Current Status. *Science and Engineering Ethics*, 26(2): 501–532.
- Coeckelbergh, M. (2012). *Growing Moral Relations: Critique of Moral Status Ascription*, Hampshire, UK: Palgrave Macmillan.



-
- Copp, D. (2006). On the Agency of Certain Collective Entities: An Argument from 'Normative Autonomy. *Midwest Studies in Philosophy*, 30: 194–220.
 - Crisp, R. & Slote, M. (Eds.) (1997). *Virtue Ethics*. Oxford: Oxford University Press.
 - Dempsey, J. (2013). Corporations and Non-Agential Moral Responsibility. *Journal of Applied Philosophy*, 30: 334-350.
 - Hakli, R. & Mäkelä, P. (2019). Moral Responsibility of Robots and Hybrid Agents. *The Monist*, 102:259-275.
 - Hanson, F. A. (2009). Beyond the Skin Bag: On the Moral Responsibility of Extended Agencies. *Ethics and Information Technology*, 11: 91–99.
 - Himma, K. (2009). Artificial Agency, Consciousness, and Criteria for Moral Agency: What Properties Must an Artificial Agent Have to Be a Moral Agent? *Ethics and Information Technology*, 11: 19–29.
 - Isaacs, T. (2011). *Moral Responsibility in Collective Contexts*. New York: Oxford University Press.
 - Loh, F., & Loh, J. (2017). Autonomy and Responsibility in Hybrid Systems. In P. Lin, K. Abney, and R. Jenkins (Eds.), *Robot Ethics 2.0: From Autonomous Cars to Artificial Intelligence*. 35-50. Oxford Scholarship Online.
 - Mäkelä, P. (2007). Collective Agents and Moral Responsibility. *Journal of Social Philosophy*, 38: 456–68.
 - Mathiesen, K. (2006). We're All in This Together: Responsibility of Collective Agents and Their Members. *Midwest Studies in Philosophy*, 30: 240-255.
 - Misselhorn, C. (2018). Artificial Morality. Concepts, Issues and Challenges. *Society*, 55: 161-169.
 - Nyholm, S. (2018). Attributing Agency to Automated Systems: Reflections on Human–Robot Collaborations and Responsibility-Loci. *Science and Engineering Ethics* 24:1201-1219.
 - Schwitzgebel, E. and Garza, M. (2015). A defence of the rights of Artificial Intelligences. *Midwest Studies in Philosophy*, 39: 98-119.
 - Sharkey, A. (2017) Can robots be responsible moral agents? And why should we care? *Connection Science*, 29: 210-216.
 - van Wynsberghe, A. and Robbins, S. (2019). Critiquing the Reasons for Making Artificial Moral Agents. *Science and Engineering Ethics*, 25: 719–735.
 - Wang, P. (2019). On Defining Artificial Intelligence. *Journal of Artificial General Intelligence*, 10(2):1-37.



CENTRUL DE CERCETARE
ÎN ETICĂ APLICATĂ



UNIVERSITATEA
DIN BUCUREȘTI
VERITAS ET AERIFLUMINA

CONDIȚII DE PARTICIPARE

- Deținerea titlului de doctor într-o disciplină din domeniul științelor sociale sau științelor umaniste
- Titlul de doctor trebuie să fi fost obținut cu cel puțin 4 ani înainte de data de început a proiectului (1 ianuarie 2021)
- Vârsta sub 40 de ani la data de 1 ianuarie 2021 (data de începere a proiectului)
- Minim 3 articole publicate în reviste academice indexate ISI, SCOPUS sau ERIH sau în volume publicate de edituri internaționale de prestigiu pe teme relevante pentru prezentul proiect de cercetare
- Experiență în activitate de cercetare-dezvoltare ca membru în echipe de proiect cu finanțare națională sau internațională de minim 2 ani pe teme relevante pentru prezentul proiect de cercetare
- Dovada unor colaborări internaționale cu universități, institute de cercetare sau cercetători
- Cunoaștere excelentă a limbii engleze.

Post vacant: Asistent Cercetare (AC)

Număr posturi : 1 post

Tipul angajării : perioadă determinată, pe durata implementării proiectului

Norma de lucru: 4 ore/zi

TEMATICA CONCURS AC

- Agent moral, responsabilitate morală și decizie morală
- Rolul intuițiilor morale în evaluarea etică a sistemelor artificiale;
- Etica Inteligenței Artificiale;
- Implicațiile eticii virtuții pentru dezvoltarea de agenți morali artificiali autonomi;

BIBLIOGRAFIE

- Aristotle. (1985). *Nicomachean Ethics*. Trans. Terence Irwin. Indianapolis: Hackett Publishing.
- Cervantes, J., López, S., Rodríguez, L., Cervantes, S., Cervantes, F., Ramos, F. (2020). Artificial Moral Agents: A Survey of the Current Status. *Science and Engineering Ethics*, 26(2): 501–532.
- Crisp, R. & Slote, M. (Eds.) (1997). *Virtue Ethics*. Oxford: Oxford University Press.

-
- Dempsey, J. (2013). Corporations and Non-Agential Moral Responsibility. *Journal of Applied Philosophy*, 30: 334-350.
 - Hakli, R. & Mäkelä, P. (2019). Moral Responsibility of Robots and Hybrid Agents. *The Monist*, 102:259-275.
 - Hanson, F. A. (2009). Beyond the Skin Bag: On the Moral Responsibility of Extended Agencies. *Ethics and Information Technology*, 11: 91–99.
 - Himma, K. (2009). Artificial Agency, Consciousness, and Criteria for Moral Agency: What Properties Must an Artificial Agent Have to Be a Moral Agent? *Ethics and Information Technology*, 11: 19–29.
 - Loh, F., & Loh, J. (2017). Autonomy and Responsibility in Hybrid Systems. In P. Lin, K. Abney, and R. Jenkins (Eds.), *Robot Ethics 2.0: From Autonomous Cars to Artificial Intelligence*. 35-50. Oxford Scholarship Online.
 - Misselhorn, C. (2018). Artificial Morality. Concepts, Issues and Challenges. *Society*, 55: 161-169.
 - Nyholm, S. (2018). Attributing Agency to Automated Systems: Reflections on Human–Robot Collaborations and Responsibility-Loci. *Science and Engineering Ethics* 24:1201-1219.
 - Schwitzgebel, E. and Garza, M. (2015). A defence of the rights of Artificial Intelligences. *Midwest Studies in Philosophy*, 39: 98-119.
 - Sharkey, A. (2017) Can robots be responsible moral agents? And why should we care? *Connection Science*, 29: 210-216.
 - van Wynsberghe, A. and Robbins, S. (2019). Critiquing the Reasons for Making Artificial Moral Agents. *Science and Engineering Ethics*, 25: 719–735.
 - Wang, P. (2019). On Defining Artificial Intelligence. *Journal of Artificial General Intelligence*, 10(2):1-37.

CONDIȚII DE PARTICIPARE

- Deținerea titlului de doctor într-o disciplină din domeniul științelor sociale sau științelor umaniste
- Titlul de doctor trebuie să fi fost obținut cu cel puțin 2 ani înainte de data de început a proiectului (1 ianuarie 2021)
- Vârsta sub 40 de ani la data de 1 ianuarie 2021 (data de începere a proiectului)
- Minim 2 articole publicate în reviste academice indexate ISI, SCOPUS sau ERIH sau în volume publicate de edituri internaționale de prestigiu pe teme relevante pentru prezentul proiect de cercetare



CENTRUL DE CERCETARE
ÎN ETICĂ APLICATĂ



UNIVERSITATEA
DIN BUCUREȘTI
VICIUL E LA APRIENȚA

- Experiență în activitate de cercetare-dezvoltare ca membru în echipe de proiect cu finanțare națională sau internațională de minim 1 an pe teme relevante pentru prezentul proiect de cercetare
- Dovada unor colaborări internaționale cu universități, institute de cercetare sau cercetători pe teme relevante pentru prezentul proiect de cercetare
- Cunoaștere excelentă a limbii engleze.

COMISIE DE CONCURS CS III

Președinte: Dr. Mihaela Constantinescu

Membru I: Conf. univ. dr. Cristian Iftode

Membru II: Conf. univ. dr. Emanuel Socaciu

Membru III: Lect. univ. dr. Laurențiu Gheorghe

Secretar – Ioniță Filuța, ofițer proiect, DMPC-UB

COMISIE DE CONCURS AC

Președinte: Dr. Mihaela Constantinescu

Membru I: Conf. univ. dr. Cristian Iftode

Membru II: Conf. univ. dr. Emanuel Socaciu

Secretar – Ioniță Filuța, ofițer proiect, DMPC-UB

TIP DE PROBE PENTRU CONCURS

- 1) Evaluarea dosarului de concurs
- 2) Interviu

Persoana de contact pentru detalii suplimentare este Dr. Mihaela Constantinescu, e-mail mihaela.constantinescu@ccea.ro.

Director proiect,
Dr. Mihaela Constantinescu