



Școala Națională de Studii Politice și Administrative
Facultatea de Comunicare și Relații Publice

AI ETHICS

**Utilizarea etică a tehnologiilor
emergente în universitate**

APRILIE - DECEMBRIE 2024



RAPORT DE IMPLEMENTARE

Proiectul CNFIS-FDI-2024-F-0146, AI Ethics: Utilizarea etică a tehnologiilor emergente în universitate, a fost implementat în SNSPA în perioada aprilie-decembrie 2024. Proiectul a fost finanțat din bugetul alocat de Ministerul Educației prin Fondul de Dezvoltare Instituțională destinat universităților de stat pentru anul 2024. Bugetul total aprobat de către Consiliul Național pentru Finanțarea Învățământului Superior (CNFIS) a fost de 326.000 RON.

Proiectul s-a încadrat în Domeniul strategic 5, ce vizează îmbunătățirea calității activității didactice. Scopul general al proiectului a fost dezvoltarea și implementarea unor reglementări privind utilizarea inteligenței artificiale în activitățile didactice și de cercetare din cadrul SNSPA, în vederea integrării responsabile a noilor tehnologii în educație, cu respectarea deontologiei și eticii academice.

Pentru îndeplinirea acestui scop, proiectul și-a propus atingerea a 4 obiective (O1-O4), a 8 activități corelate obiectivelor (A1-A8) și a 16 rezultate corelate activităților (R1-R16). Toate obiectivele și rezultatele proiectului au fost realizate în întregime. Mai jos se regăsește o descriere concisă a obiectivelor, activităților și rezultatelor atinse.

Activitățile A1 și A8 au fost subsumate tuturor obiectivelor proiectului, asigurând buna desfășurare a acestuia. Activitatea A1 - *Managementul proiectului* a asigurat buna desfășurare a tuturor activităților aferente obiectivelor O1-O4, în vederea îndeplinirii scopului proiectului. Astfel, au avut loc întâlniri periodice ale echipei de implementare, întâlniri ale echipei de management și întâlniri cu experții implicați pentru organizarea activităților în proiect. Au fost transmise informații cu privire la organizarea activităților și au fost realizate rapoarte de progres pentru activitățile principale.

Activitățile A2-A3 au contribuit la atingerea OS1, Dezvoltarea și diseminarea cunoașterii privind integrarea instrumentelor de inteligență artificială în activitățile didactice și de cercetare în rândul a cel puțin 50 de profesori și cercetători din SNSPA.

A2 (mai-iulie 2024): Organizarea unui masterclass pe tema integrării instrumentelor de inteligență artificială în activitățile didactice (O1)

R1. În data de 19 iunie, între orele 12:00-13:00, a avut loc pe platforma Webex, masterclassul "*Integrarea tehnologiilor de inteligență artificială în educație și cercetare*". Evenimentul a făcut parte din seria de sesiuni de training și întâlniri cu experți, organizate în cadrul proiectului "AI ETHICS: utilizarea etică a tehnologiilor emergente în universitate", finanțat de CNCFIS (cod proiect CNFIS-FDI-2024-F-0146).



La acest eveniment, asistent univ. dr. [Florin Zeru](#) (FCRP) și [Andrei Manole](#) (Owner & General Manager of Another Agency) au discutat teme precum impactul AI în educație și business, provocările integrării acestor tehnologii și etica utilizării inteligenței artificiale. Participanții au avut oportunitatea de a adresa întrebări și de a se implica în dezbateri.

Grad de realizare: 100%.

R2. În cadrul evenimentului au fost prezentate materiale de prezentare a diverselor instrumente de IA.



Grad de realizare: 100%.

R3. La eveniment au participat 31 de cadre didactice din SNSPA.

Grad de realizare: 100%.

A3 (septembrie-noiembrie 2024): Organizarea unui workshop pe tema folosirii instrumentelor de inteligență artificială în activitățile de cercetare. (O1)

R4. În data de 23 octombrie, între orele 11:00 și 12:00, a avut loc pe platforma Webex workshopul „AI în cercetare și predare: oportunități și provocări”. Evenimentul a continuat seria de sesiuni de training și întâlniri cu experți, organizate în cadrul proiectului "AI ETHICS: utilizarea etică a tehnologiilor emergente în universitate", finanțat de CNCFIS (cod proiect CNFIS-FDI-2024-F-0146).

Invitați la acest eveniment au fost [Valentin Lăzureanu](#), doctorand în Științele comunicării (FCRP) și lector univ. dr. [Raluca Ciochină](#) (FCRP). Aceștia au discutat despre integrarea instrumentelor AI în activitatea de cercetare și predare.



Valentin Lăzureanu, doctorand în Științele comunicării la FCRP, le-a prezentat participanților trei instrumente AI utile în procesul de predare:

- [Notebook LM](#), dezvoltat de Google, un model de limbaj care ajută la organizarea și analiza notițelor, care le permite utilizatorilor să exploreze rapid informații în documente PDF și să obțină răspunsuri la întrebări complexe.
- [GamaApp](#), o aplicație de prezentări asistată de AI, care transformă datele brute în diapozitive, economisind timp în procesul de creare a materialelor didactice.
- [Perplexity](#), un motor de căutare AI, care oferă răspunsuri documentate din surse diverse, fiind un instrument util pentru cercetare și predare.

În continuarea discuției, lector univ. dr. Raluca Ciochină, de la FCRP, a demonstrat în cadrul prezentării sale cum poate fi utilizată platforma [Runway](#) în procesul instructiv-educativ. Runway este o platformă creativă asistată de AI, care permite crearea, editarea și transformarea conținutului multimedia. Raluca Ciochină a explicat cum funcționalitățile Gen-1 și Gen-2 ale Runway permit transformarea videoclipurilor existente sau generarea automată de videoclipuri din imagini și text descriptiv. Aceste instrumente au fost folosite de studenți în cadrul unui seminar de producție multimedia. Un exemplu concret a fost crearea unui videoclip promoțional de 30 de secunde pentru promovarea unei aplicații, utilizând atât Runway, cât și alte instrumente de editare video precum DaVinci Resolve.

Grad de realizare: 100%.

R5. La eveniment au participat [38 de cadre didactice și cercetători](#) din SNSPA.

Grad de realizare: 100%.

Activitățile A4-A5 au contribuit la îndeplinirea OS2, Elaborarea unui Ghid de utilizare a instrumentelor de inteligență artificială în procesele academice, cu stabilirea unor principii și linii directoare pentru integrarea lor responsabilă în practica academică și în cercetare și diseminarea sa în rândul comunității academice a SNSPA.

A4 (mai-16 decembrie 2024): Realizarea unui Ghid de utilizare a instrumentelor de inteligență artificială în procesele academice (O2)

R6. 1 ghid de utilizare a instrumentelor de inteligență artificială în procesele academice. Ghidul oferă o descriere a principiilor generale care stau la baza folosirii IA în procesele academice de predare și cercetare din învățământul superior. De asemenea, ghidul include o prezentare a instrumentelor IA folosite în activitatea de predare și în cercetare, cu accent pe oportunitățile și provocările pe care le implică utilizarea lor în învățământul universitar.

Documentul este disponibil [aici](#).

Grad de realizare: 100%.

A5 (mai-septembrie 2024): Realizarea a 2 studii de caz privind integrarea instrumentelor de inteligență artificială în activitatea didactică (O2)

R7. Două studii de caz privind integrarea instrumentelor de inteligență artificială în activitatea didactică. Studiile de caz descrise sunt:

- Utilizarea aplicațiilor generative AI (LLM - ChatGPT) pentru personalizarea experienței de învățare;
- Utilizarea Runway pentru dezvoltarea competențelor de editare Multimedia.

Documentul conține exemple din practica academică și sarcini de lucru rezolvate de către studenți cu ajutorul celor două instrumente de inteligență artificială.

Documentul este disponibil [aici](#).

Grad de realizare: 100%.

Activitatea A6 a contribuit la atingerea OS3, Elaborarea unui Cod privind folosirea etică a instrumentelor de inteligență artificială în activitățile didactice și de cercetare din universitate

A6 (mai-16 decembrie 2024): Realizarea unui Cod privind folosirea etică a instrumentelor de inteligență artificială în activitățile didactice și de cercetare din SNSPA (O3)

R8. 1 cod privind folosirea etică a instrumentelor de inteligență artificială în activitățile didactice și de cercetare din SNSPA. Codul enunță principiile care ghidează folosirea etică a instrumentelor de inteligență artificială în practica academică și propune măsuri de prevenire a folosirii necorespunzătoare a acestora.
Grad de realizare: 100%.

R9. Raport adresat Școlii Doctorale și Comisiei de Etică a SNSPA
Raportul a fost înaintat către Școala Doctorală și Comisia de Etică a SNSPA.

Grad de realizare: 100%.

Activitatea 7 a contribuit la atingerea OS4, Dezvoltarea infrastructurii digitale din SNSPA.

R10. Achiziție servicii de comunicare (abonament Webex). Grad de realizare: 100%.

R11. Achiziție videoproiector. Grad de realizare: 100%.

R12. Achiziție ochelari VR. Grad de realizare: 100%.

R13. Achiziție abonamente anuale (Chat GPT team plan, CANVA team plan, Consensus, Grammarly Business, Jenni, Runway, Adobe Illustrator Creative Cloud, Synthesia). Grad de realizare: 100%.

R14: Achiziție licență Acrobat Pro. Grad de realizare: 100%.

R15. Achiziție materiale consumabile/birotică. Grad de realizare: 100%.

Activitatea A8 a asigurat vizibilitatea proiectului și promovarea obiectivelor și rezultatelor acestuia.

A8 (aprilie-16 decembrie 2024): Comunicarea și diseminarea rezultatelor proiectului (O1)

R16. Până la data redactării acestui raport, au fost publicate 26 texte/postări adaptate fiecărui canal de comunicare: Facebook FCRP, Instagram, Facebook SNSPA, site-ul SNSPA, site-ul FCRP, newsletter. Mai jos, o listă detaliată a textelor publicate:

1. Lansare proiect

- Instagram FCRP:
<https://www.instagram.com/p/C68jrEOuZJN/?igsh=cjVycW05dWxhamR1>
- Facebook FCRP:
- <https://www.facebook.com/share/p/NYbGwdzWUiZfUvwr/?>
- Site FCRP:
<http://comunicare.ro/index.php?mact=News,cntnt01,detail,0&cntnt01articlaid=916&cntnt01origid=15&cntnt01detailtemplate=toatestirile&cntnt01returnid=124>
- Newsletter SNSPA:
- <https://snspace.ro/newsletter-snspace-info-plus/newsletter-numarul-452/>
- Site SNSPA - stiri proiecte:
- <https://snspace.ro/lansarea-proiectului-ai-ethics-utilizarea-etica-a-tehnologiilor-emergente-in-universitate/>

2. Masterclass - 19 iunie

- Instagram FCRP:
<https://www.instagram.com/p/C7oTmnSu93O/>
- Facebook FCRP:

<https://www.facebook.com/FCRP.SNSPA/posts/pfbid02KC7oQZ2oQQx2qQHREfrtT8JpajJieBsvyJNiNUxYCop5LkN9u27KtDCd5W7uAfNel>

- Site FCRP:
<https://comunicare.ro/index.php?mact=News,cntnt01,detail,0&cntnt01articlaid=916&cntnt01origid=15&cntnt01detailtemplate=toatestirile&cntnt01returnid=124>
- Newsletter SNSPA:
<https://snspa.ro/newsletter-snsa-info-plus/newsletter-numarul-455/>
- Site SNSPA:
<https://snspa.ro/masterclass-online-in-cadrul-proiectului-ai-ethics-integrarea-tehnologiilor-de-inteligenta-artificiala-in-educatie-si-cercetare/>
- Post-event Instagram FCRP:
https://www.instagram.com/p/C8d734BhyXL/?img_index=1
- Post-event Facebook FCRP:
<https://www.facebook.com/FCRP.SNSPA/posts/pfbid0AnQ8KiUVvawbQNLU9PRUBNjpD5RZ62VZEALMvFYJC7KEkY6odgFXSc548smgS3MHI>
- Post-event site FCRP:
<https://comunicare.ro/index.php?mact=News,cntnt01,detail,0&cntnt01articlaid=916&cntnt01origid=15&cntnt01detailtemplate=toatestirile&cntnt01returnid=124> (update 20 iunie la știrea inițială)

3. Workshop, 23 octombrie

- Instagram FCRP:
<https://www.instagram.com/p/DBGGDdgOauj/>
- Facebook:
FCRP: <https://www.facebook.com/FCRP.SNSPA/posts/pfbid02ujDZkLd7xFv5c7PFHz4G12q4uoWKUcmFyVp8nsy1wVo2Xp1xRHxgz7JdanRpe1eal>
- Siteul FCRP:
<https://comunicare.ro/index.php?mact=News,cntnt01,detail,0&cntnt01articlaid=916&cntnt01origid=15&cntnt01detailtemplate=toatestirile&cntnt01returnid=124>
- Post-event Instagram FCRP:
<https://www.instagram.com/p/DBgcBnMuTWw/>
- Post-event Facebook FCRP:
<https://www.facebook.com/FCRP.SNSPA/posts/pfbid0BnEtt7aFQGRnKKBp7WS7z4tyCxLqeFtNn48qqnfw5jCjSqvauAVbuyU4sMbUcl>
- Post event site FCRP:
<https://comunicare.ro/index.php?mact=News,cntnt01,detail,0&cntnt01articlaid=916&cntnt01origid=15&cntnt01detailtemplate=toatestirile&cntnt01returnid=124>
- Post-event newsletter SNSPA:
<https://snspa.ro/workshop-ul-ai-in-cercetare-si-predare-opportunitati-si-provocari/>

4. Studii de caz

- Site FCRP:
<https://comunicare.ro/index.php?mact=News,cntnt01,detail,0&cntnt01articleid=916&cntnt01origid=15&cntnt01detailtemplate=toatestirile&cntnt01returnid=124>
- Facebook FCRP:
<https://web.facebook.com/FCRP.SNSPA/posts/pfbid0GFr5Acgrqw26GhEizZKMRKo22jRktwrgFf7ECVBifEPE7fvzNQfpAvAT7m6M5KTYI>
- Instagram FCRP: https://www.instagram.com/p/DCIkqZBuZ_Z/
- Newsletter SNSPA: <https://snspa.ro/ai-ethics-publicarea-a-doua-studii-de-caz-privind-integrarea-inteligentei-artificiale-in-activitatea-didactica/>
- Facebook SNSPA:
<https://www.facebook.com/SNSPAoficial/posts/pfbid02gVVczkf8XoYPeqhiQypiMpoauEc37RnvwZrz3e27AYGVBnHyGeFNyByKbgJ32XFVI>
- Instagram SNSPA: <https://www.instagram.com/p/DCy1GbGs-OT/>

Grad de realizare: 100%.