



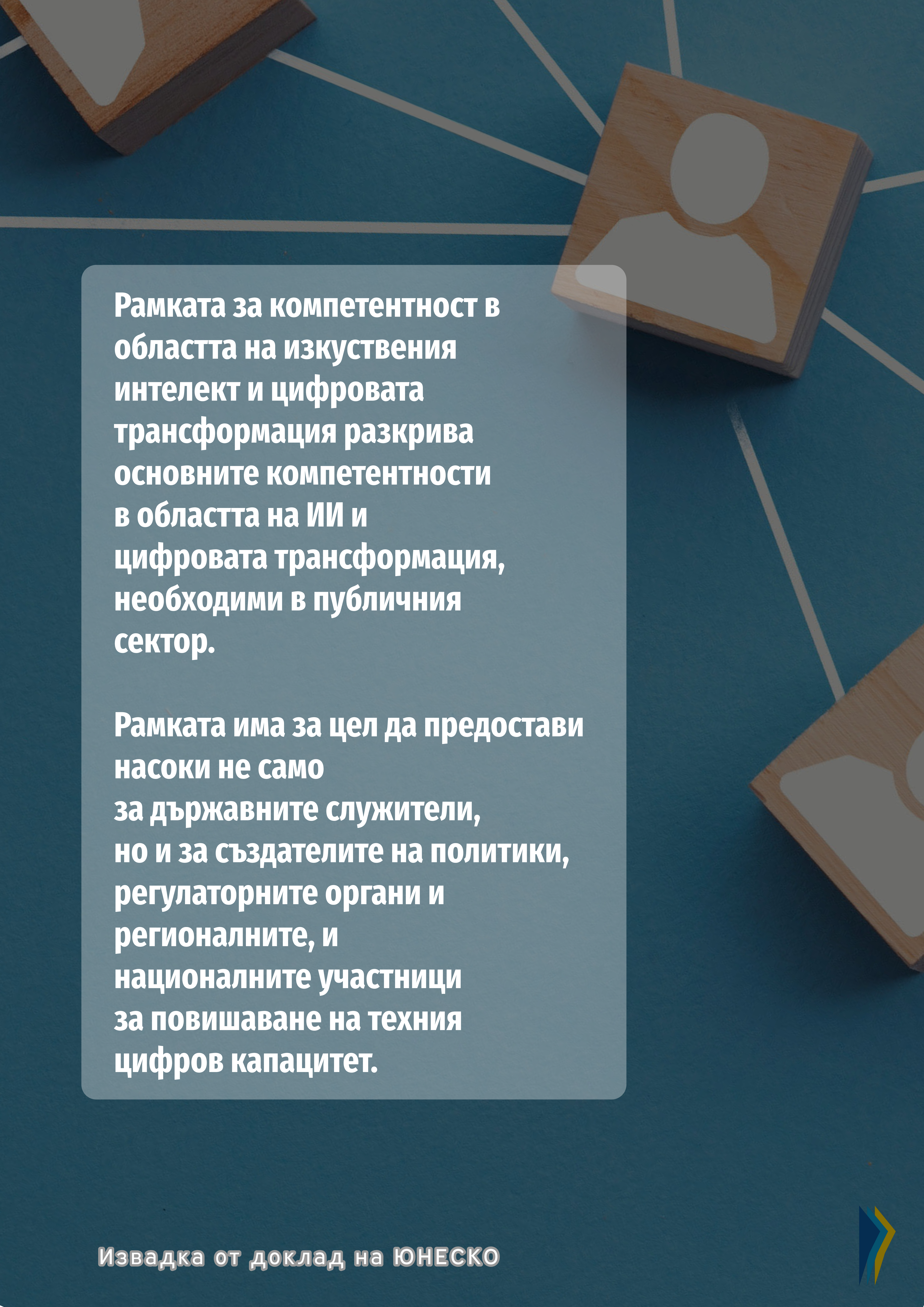
ИНСТИТУТ
ПО ПУБЛИЧНА
АДМИНИСТРАЦИЯ

ИЗКУСТВЕН ИНТЕЛЕКТ И ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦИЯ

Компетентности за държавните служители

Извадка от
доклад на ЮНЕСКО

<https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000383325>



Рамката за компетентност в областта на изкуствения интелект и цифровата трансформация разкрива основните компетентности в областта на ИИ и цифровата трансформация, необходими в публичния сектор.

Рамката има за цел да предостави насоки не само за държавните служители, но и за създателите на политики, регулаторните органи и регионалните, и националните участници за повишаване на техния цифров капацитет.





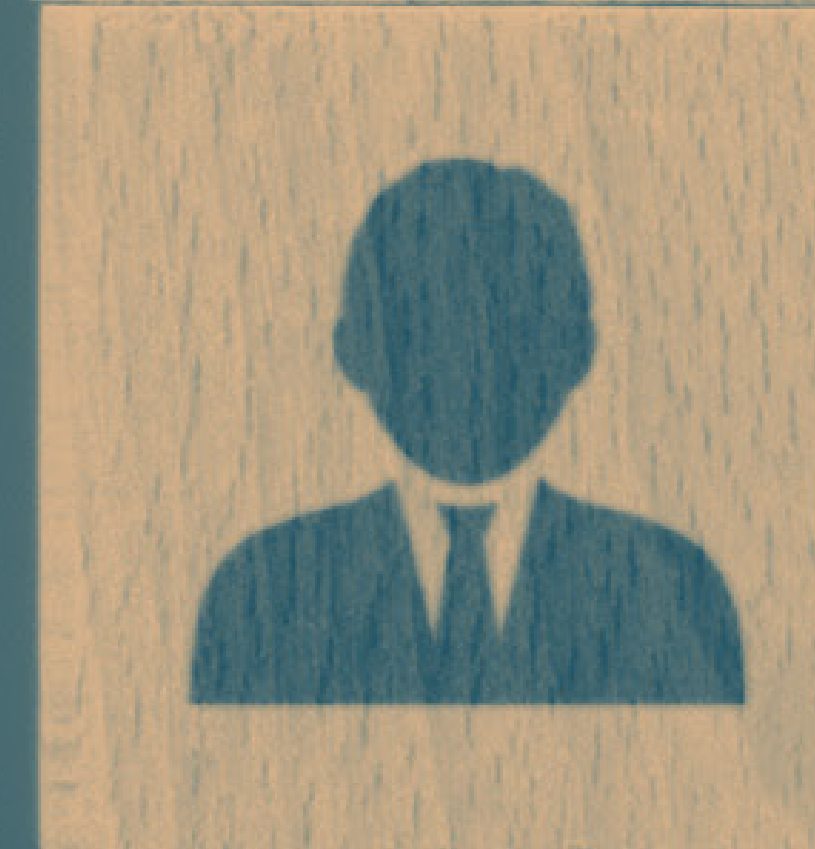
ИИ в рамката за компетентности

1. ЦИФРОВО ПЛАНИРАНЕ И ПРОЕКТИРАНЕ

Идентифициране и конкретизиране на проблеми, при които е важен ИИ, и предвиждане на бъдещото технологично развитие на ИИ.

Напр.

- Способност за идентифициране и уточняване на проблеми, за които технологиите за изкуствен интелект могат да предоставят решение.
- Разбиране на наличните базисни набори от данни и дали те са подходящи за използване за целите на ИИ.
- Осъзнаване на рисковете от използването на технологиите за ИИ и способност за разработване на начини за тяхното намаляване.





ИИ в рамката за компетентности

02. ИЗПОЛЗВАНЕ И УПРАВЛЕНИЕ НА ДАННИТЕ

Разбиране на системите ИИ и овладяване на знания за най-новите технологии на ИИ

Напр.

- Разбиране на потенциала на съществуващите данни в организацията за разработване на системи с изкуствен интелект, включително целостта на данните, пълнотата, представителността, използваемостта.
- Допълване на слабите страни на ИИ с творческо и критично човешко мислене.
- Подпомагане на събирането, организирането и разбирането на данните за използване на приложения на ИИ в съответствие с отговорните и етични принципи.



ИИ в рамката за компетентности

03. УПРАВЛЕНИЕ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ЦИФРОВИТЕ ДАННИ

Овладяване, разработване и използване на специфични техники за гъвкаво управление, създаване на стабилни партньорства и разработване на прототипи.

Напр.

- Насърчаване на иновациите с изкуствен интелект в организацията и подпомагане на промените с помощта на технологиите с изкуствен интелект.
- Определяне на набора от умения и компетенции, необходими за конкретни проекти с ИИ.
- Подкрепа на възможностите за обучение и образование, които предоставят на персонала умения, свързани с ИИ.
- Използване на технологиите на ИИ за подобряване на ориентираността на правителствените услуги към потребителите.



- Повишаване на осведомеността относно компетентностите в областта на ИИ и цифровата трансформация, необходими на държавните служители.
- Споделяне на учебни ресурси за изграждане на капацитет в областта на ИИ и цифровата трансформация
- Улесняване на обмена на знания и взаимното обучение чрез многостранно сътрудничество.
- Контекстуализиране, локализиране и адаптиране на компетенциите в областта на ИИ и цифровата трансформация.
- Сътрудничество с всички сектори на гражданското общество за инициативи за изграждане на капацитет.

