**Εποπτικό Υλικό - Σύνδεσμοι**

**Εκπαιδευτικό υλικό - ενδεικτικά:**

Ενδεικτικό χρήσιμο υλικό για τον/την εκπαιδευτικό σχετικά με την ΤΝ (συμπληρωματικά με το υπόλοιπο υλικό που αναφέρεται ανά εργαστήριο) προέρχεται από το διδακτικό σενάριο του Codeweek με δημιουργό τον Adil Tugyan. στον σύνδεσμο:

<https://view.genial.ly/6013f2901bd3060d78c5fc8d/video-presentation-what-is-ai>

Το διδακτικό σενάριο διατίθεται στο σύνδεσμο:

<https://codeweek.eu/training/learning-in-the-age-of-intelligent-machines>

**Εργαστήριο 2**

* Τρίλιζα:

<https://www.aaronccwong.com/tic-tac-toe>

* Δραστηριότητα «Το έξυπνο χαρτί» είναι στη αγγλική γλώσσα:

[https://classic.csunplugged.org/wp-](https://classic.csunplugged.org/wp-content/uploads/2014/12/intelligent-piece-of-paper.el_.v6.pdf) [content/uploads/2014/12/intelligent-piece-of-paper.el\_.v6.pdf](https://classic.csunplugged.org/wp-content/uploads/2014/12/intelligent-piece-of-paper.el_.v6.pdf)

* Χρήσιμες Πηγές:

<https://www.youtube.com/watch?v=ympzqGzfl0U>(μέχρι 1:20)

[https://www.europarl.europa.eu/news/el/headlines/society/20200827STO85804/](https://www.europarl.europa.eu/news/el/headlines/society/20200827STO85804/ti-einai-i-techniti-noimosuni-kai-pos-chrisimopoieitai) [ti-einai-i-techniti-noimosuni-kai-pos-chrisimopoieitai](https://www.europarl.europa.eu/news/el/headlines/society/20200827STO85804/ti-einai-i-techniti-noimosuni-kai-pos-chrisimopoieitai)

<http://photodentro.edu.gr/lor/handle/8521/10694>

**Εργαστήριο 3**

* Mηχανική Μάθηση (Machine Learning):

<https://www.youtube.com/watch?v=OeU5m6vRyCk>

* Eφαρμογές ΤΝ:

Quickdraw <https://quickdraw.withgoogle.com/>

Autodraw <https://www.autodraw.com/>

Deepdream <https://deepdreamgenerator.com/>

Semiconductor <https://semiconductor.withgoogle.com/>

Speech-to-text <https://elevenlabs.io/speech-to-text/greek>

Thispersondoesnotexist <https://thispersondoesnotexist.com/>

Talktobooks <https://books.google.com/talktobooks/>

Whichfaceisreal <https://www.whichfaceisreal.com/index.php>

**Εργαστήριο 4**

* Βίντεο του Code.org:

<https://www.youtube.com/watch?v=x2mRoFNm22g> <https://www.youtube.com/watch?v=ng4c1g3COfs>

**Εργαστήριο 5**

* Εννοιολογικός χάρτης:

<https://bubbl.us/>

<https://www.thinglink.com/>

* Οργανισμό Πνευματικής Ιδιοκτησίας:

<https://copyrightschool.gr/>

* CC:

<https://creativecommons.org/licenses/?lang=el>

**Εργαστήριο 6**

* Machine Learning for Kids - «Αμάξι ή φλυτζάνι»:

<https://machinelearningforkids.co.uk/>

[Αμάξι ή φλυτζάνι](https://machinelearningforkids.co.uk/#!/worksheets:~:text=%CE%9B%CE%AE%CF%88%CE%B7-,%CE%91%CE%BC%CE%AC%CE%BE%CE%B9%20%CE%AE%20%CF%86%CE%BB%CF%85%CF%84%CE%B6%CE%AC%CE%BD%CE%B9,-%CE%95%CE%BA%CF%80%CE%B1%CE%AF%CE%B4%CE%B5%CF%85%CF%83%CE%B5%20%CF%84%CE%BF%CE%BD%20%CF%85%CF%80%CE%BF%CE%BB%CE%BF%CE%B3%CE%B9%CF%83%CF%84%CE%AE)

<https://www.scratchjr.org/>

<https://teachablemachine.withgoogle.com/>