

Наименование на учебния курс: Дигитална компетентност и дигитална креативност

Преподавател: проф. д-р Ивайло Старибратов

АНОТАЦИЯ:

Избираемата дисциплина е подходяща за всички студенти. В бързоразвиващите се технологии, тези в образованието трябва да кореспондират адекватно на новата дигитална компетентност, която е необходимо да имат учителите. Обучаемите ще бъдат запознати с Европейската рамка за дигитална компетентност на гражданите DigComp, която е сред осемте ключови компетентности, препоръчани от Европейския парламент, както и личностните, които да в съответствие с дигиталните потребности. Тя се отнася до критичност и увереност при употребата на пълния набор дигитални технологии за информация, комуникация и базово разрешаване на проблеми във всички аспекти от живота. В избираемата дисциплина се изучават различни дигитални инструменти и платформи за работа, свързани с две от областите, посочени в Европейската рамка за дигитална компетентност на гражданите DigComp – комуникация и сътрудничество и създаване на дигитално съдържание. Демонстрират се иновативни методи и практики, свързани с развиването на дигиталната креативност. Благодарение на това студентите биха могли да повишат знанията и уменията си, свързани с критично, уверено и творческо използване на информационните и комуникационни технологии, включително и да повишат комуникативните и презентационните си умения.

БИБЛИОГРАФИЯ:

1. Ивелина Велчева, Основни характеристики на дигиталните инструменти и приложението им в обучението, Е-списание „Педагогически форум“, бр. 2, 2021, стр. 52-60, ISSN 1314-7986, DOI: <http://doi.org/10.15547/PF.2021.013>,
<https://www.researchgate.net/publication/352947946> OSNOVNI HARAKTERISTIKI NA DIGITALNITE INSTRUMENTI I PRILOZENIETO IM V OBUCENIETO
2. Ivelina Velcheva, Kosta Garov, Digital Tools for Building Web Content in Teachers' Training, proceedings: Intelligent innovative ICT in research in mathematics, informatics, and pedagogy of education of the Anniversary International Scientific Conference Research and education in mathematics, informatics and their applications REMIA'2021, 2021, pp. 67-74, ISBN: 978-619-202-712-4,
<https://www.researchgate.net/publication/355667285> DIGITAL TOOLS FOR BUILDING WEB CONTENT IN TEACHERS' TRAINING
3. Даниела Кожухарова, От дигитална компетентност към дигитална креативност: монография, Академично издателство, Тракийски университет, Стара Загора, ISBN: 978-954-338-166-1, COBISS.BG-ID – 45265416, 2020 г.,
<https://www.researchgate.net/publication/358743931> Ot digitalna kompetentnost km digitalna kreativnost
4. Компетентностен подход, в помощ на педагогическите специалисти: Компетентности и образование; За прехода от знания към умения прехода от знания към умения; Компетентностите и референтните рамки; Практикум; Ключови компетентности в учебните предмети от системата на училищното образование (Таблица), 2019 г.: <https://www.mon.bg/bg/100770>
5. Рамка за дигитална компетентност: DigComp 2.0, 2016 г.;
<https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC101254>
6. Рамка за дигитална компетентност: DigComp 2.1, 2017 г.:
<https://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/handle/JRC106281>
7. Jan A. G. M. Dijk, Alexander J. A. M. Deursen, Digital Skills: Unlocking the Information Society (Digital Education and Learning), 2014th Edition, ISBN-10: 1137437022, ISBN-13: 978-1137437020, 2014
8. Ferrari, A., Punie, Y., Redecker, C. (2012). Understanding Digital Competence in the 21st Century: An Analysis of Current Frameworks. In: Ravenscroft, A., Lindstaedt, S., Kloos, C.D., Hernández-Leo, D. (eds) 21st Century Learning for 21st Century Skills. EC-TEL 2012. Lecture

Notes in Computer Science, vol 7563. Springer, Berlin, Heidelberg. https://doi.org/10.1007/978-3-642-33263-0_7

9. Катя Рашева-Йорданова, Еволюция на дигиталната компетентност, Научен семинар на УниБИТ „Нови информационни технологии в образователния процес”, Камчия, България, 2013 г.

https://www.researchgate.net/publication/299484806_EVOLUCIA_NA_DIGITALNATA_KOMPETENTNOST

10. Office 365: <https://www.office.com/>

11. Google Workspace: <https://workspace.google.com/>

12. Ръководство за изработване на уебсайт чрез платформата Alle.bg, <https://alle.bg/%D1%80%D1%8A%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE-%D0%B7%D0%B0-%D1%81%D1%8A%D0%B7%D0%B4%D0%B0%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B5-%D0%BD%D0%B0-%D1%83%D0%B5%D0%B1%D1%81%D0%B0%D0%B9%D1%82/>