

OSNOVNA ŠKOLA „ĐURO ESTER“ KOPRIVNICA
TRG SLOBODE 5
KOPRIVNICA



***PRAVILNIK O SIGURNOJ I ODGOVORNOJ UPOTREBI INFORMACIJSKO-
KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE
OSNOVNE ŠKOLE „ĐURO ESTER“ KOPRIVNICA***

Koprivnica, 2018.

Na temelju članka 62. Statuta Osnovne škole "Đuro Ester" Koprivnica, Školski odbor na 25. sjednici održanoj

dana 29.1.2019. godine donio je

**PRAVILNIK O SIGURNOJ I ODGOVORNOJ UPOTREBI INFORMACIJSKO-KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE
OSNOVNE ŠKOLE „ĐURO ESTER“ KOPRIVNICA**

I. UVOD I OPĆE ODREDBE

Članak 1.

Pravilnik o sigurnoj i odgovornoj upotrebi informacijsko-komunikacijske tehnologije Osnovne škole „Đuro Ester“ Koprivnica odnosi se na sve aspekte sigurnosti, a primjenjuje se na cjelokupnu školsku računalnu infrastrukturu CARNet-ove mreže i ostale mreže koje postoje u Školi, na sva stolna računala, tablete te na sve mobilne i mrežne uređaje koji se koriste u prostorima Škole. Pravila se odnose i na sve osobe koje koriste školsku infrastrukturu (učenici, učitelji, stručni suradnici, administrativno osoblje, ravnatelj i gosti Škole).

Upotreba imenica (učenik, učitelj, razrednik, stručni suradnik, ravnatelj, radnik, roditelj) u Odluci podrazumijeva osobe ženskog i muškog spola.

Članak 2.

S obzirom na sve veću sustavnu upotrebu informacijsko-komunikacijske tehnologije u školama, potrebno je voditi računa o prijetnjama informacijskom sadržaju i IKT infrastrukturi koje mogu rezultirati različitim oblicima štete informacijskom sustavu Škole (npr. gubitak informacija, nemogućnost pristupa resursima i informacijskom sadržaju, uništenje opreme i sl.). Zbog toga je potrebno veliku pozornost posvetiti sigurnom i odgovornom korištenju IKT-a, a što je moguće postići definiranjem sigurne politike Škole.

Svrha Pravilnika o sigurnoj i odgovornoj upotrebi informacijsko-komunikacijske tehnologije OŠ „Đuro Ester“ Koprivnica:

- unaprjeđenje sigurnosti školske informatičke opreme i mreže
- jasno i nedvosmisleno određivanje načina prihvatljivog i dopuštenog korištenja IKT resursa Škole
- zaštita informacijskog sadržaja i opreme
- promoviranje sustava i usluga najprikladnijih učenicima
- poticanje aktivnog sudjelovanja učenika u radu s IKT-om promovirajući sigurno, odgovorno i učinkovito korištenje digitalnih tehnologija
- propisivanje sankcija u slučaju kršenja odredaba Pravilnika.

Ovaj Pravilnik primjenjuje se na sve korisnike IKT infrastrukture Škole.

Članak 3.

U OŠ „Đuro Ester“ Koprivnica je u lipnju 2017. godine postavljena infrastruktura CARNet-ove mreže. E-škole tehničarem imenovana je firma Kontak – Computer Service d.o.o.

Članak 4.

Školska računala (i druga školska imovina) moraju biti podešena tako da se omogućava neometan pristup i korištenje informacija potrebnih u nastavi i drugim aktivnostima vezanim za rad Škole. Pristup neprihvatljivim informacijama onemogućen je putem različitih filtera sadržaja koje je postavio CARNet za odgojno-obrazovne ustanove.

Članak 5.

Učenici i radnici Škole koriste školsku CARNet mrežu uz pomoć pristupnih lozinki, AAI@EduHr elektroničkih identiteta, koje su dobili od strane CARNet-a ime.prezime@skole.hr plus lozinka. Gosti u Školi, ukoliko je potrebno, pristupaju mreži putem računala za goste ili putem školskih računala. Nije dopušteno korištenje tuđih pristupnih podataka.

Članak 6.

Korisnici školske informatičke opreme i mreže su radnici i učenici Škole. Učenici se moraju pridržavati uputa koje im daju učitelji, a radnici Škole pridržavaju se uputa koje im daju školski administratori ili koordinatori. Cilj uputa je unaprjeđenje sigurnosti školske informatičke opreme i mreže. Korisnici ne smiju uništavati školsku informatičku opremu.

Članak 7.

Svako nepridržavanje ovih pravila ima negativan utjecaj na Školu i može rezultirati disciplinskim mjerama prema radnicima Škole ili pedagoškim mjerama prema učenicima. Svako ponašanje protivno ovim pravilima potrebno je prijaviti učitelju ili ravnatelju Škole. Ozbiljniji incidenti prijavljuju se CARNet-ovom CERT-u, preko obrasca na mrežnoj stranici www.cert.hr.

II. OSNOVNE SIGURNOSNE ODREDBE

Članak 8.

Ciljevi mjera informacijske sigurnosti koje se primjenjuju na školsku računalnu mrežu su:

- omogućavanje elektroničke komunikacije
- neometano korištenje informacija koje su dostupne putem računalne mreže
- zaštita školske računalne mreže
- zaštita osjetljivih/povjerljivih podataka Škole.

Članak 9.

Materijalni resursi su:

- kompletna računalna mreža izgrađena u sklopu projekta e-Škole i računalna oprema
- stara računalna mreža i računalna oprema.

Nematerijalni resursi su:

- aplikacije koje Škola koristi: e-dnevnik, e-matica, COP – Centralni obračun plaća, Riznica Grada Koprivnice, Meraki (središnji sustav za upravljanje računalnom mrežom), Metelwin (sustav za upravljanje knjižnicama).

Članak 10.

Računalna mreža dijeli se u mrežne cjeline:

- administracija
- zbornica
- učionica
- kabinet
- informatika.

Članak 11.

Administracijska mreža obuhvaća sva računala kojima se služe zaposlenici Škole za potrebe računovodstvenog i drugog općeg poslovanja Škole (tajnik, računovođa, ravnatelj). Učenici ne smiju imati pristup ovoj mrežnoj cjelini. Računala koja su na Windows operativnim sustavima (Windows 7, 8 i 10) posjeduju antivirusni program.

Članak 12.

Zbornička mreža obuhvaća sva računala koja se nalaze i koriste u prostorima zbornice razredne nastave i zbornice predmetne nastave u Školi. Mreži pristupaju učitelji Škole putem osobnog identifikacijskog elektroničkog identiteta. Učenici ne smiju imati pristup ovoj mrežnoj cjelini. Računala koja su na Windows operativnim sustavima (Windows 7, 8 i 10) posjeduju antivirusni program.

Članak 13.

Učionička mreža obuhvaća sva računala u učionicama. Ovim računalima imaju pristup učenici uz dozvolu i prisustvo učitelja i učitelji škole putem osobnog identifikacijskog elektroničkog identiteta. Računala koja su na Windows operativnim sustavima (Windows 7, 8 i 10) posjeduju antivirusni program.

Članak 14.

Kabinetska mreža obuhvaća sva računala u kabinetima škole. Ovim računalima imaju pristup učenici uz dozvolu i prisustvo učitelja i učitelji Škole putem osobnog identifikacijskog elektroničkog identiteta. Računala koja su na Windows operativnim sustavima (Windows 7, 8 i 10) posjeduju antivirusni program.

Članak 15.

Informatička mreža obuhvaća sva računala u dvije učionice Informatike. Ovim računalima imaju pristup učenici na nastavnom satu Informatike i učitelji Škole koji koriste učionicu za nastavu putem osobnog identifikacijskog elektroničkog identiteta. Na računalima u informatičkoj učionici mjera zaštite je implementirana kod davatelja internetskih usluga. Njihovi serveri blokiraju sadržaje i stranice sumnjivog karaktera.

Članak 16.

Radnici Škole posjeduju AAI@EduHr osobni identifikacijski elektronički identitet te su dužni koristiti službenu e-mail adresu (ime.prezime@skole.hr) za komunikaciju s nadležnim tijelima i institucijama iz sustava znanosti i obrazovanja.

Članak 17.

Učiteljima i drugim radnicima Škole zabranjeno je davati učenicima i drugim korisnicima vlastite zaporke i digitalne identitete.

Članak 18.

Bežičnu mrežu potrebno je prilagoditi tako da joj samo legitimni korisnici mogu pristupiti i koristiti je. Bežičnoj mreži moguće je pristupiti samo uz pomoć osobnih identifikacijskih elektroničkih identiteta ili kao gost na mreži uz pomoć posebne lozinke izdane od strane poslužitelja. Spajanje je moguće isključivo putem sigurnosnih protokola. Strogo je zabranjeno davati učenicima i drugim radnicima svoje zaporke i digitalne identitete.

Članak 19.

Nisu svi sadržaji na Internetu primjereni za učenike ili nastavu. Iz tog razloga određeni sadržaji nisu dostupni učenicima putem školske mreže (filtrirani su). Ukoliko dođe do bilo kakve zlouporabe mreže, korisnik će biti prijavljen i sankcioniran u skladu s pravilima Kućnog reda Škole.

Članak 20.

Škola zadržava pravo nadzora mrežnog prometa. Nadzor nad cijelom mrežom vrši se i od strane CARNet-a radi veće sigurnosti svih korisnika mreže.

Članak 21.

Učenici, učitelji i ostali radnici koji se spajaju na računalnu mrežu vlastitim pametnim telefonima čiji su sustavi Android, Windows i iOS, nemaju zaštitu od strane Škole.

III. ŠKOLSKA IKT OPREMA I ODRŽAVANJE

Članak 22.

Računalna mreža je skupina od dva ili više međusobno povezanih računala. Računala u Školi su povezana bežično i žičano. Računalna mreža se sastoji od novog dijela koji je postavljen u sklopu e-Škole projekta te starog dijela mreže. U sklopu e-Škole projekta od osnivača Škole imenovan je e-tehničar koji je zadužen i plaćen za održavanje navedene mrežne infrastrukture.

Članak 23.

Računala se bežično spajaju na 32 bežične pristupne točke. Pristupne točke su smještene u svakoj učionici te u najvažnijim prostorima Škole (zbornica, mala zbornica, knjižnica, hol, mala dvorana). U bežičnim pristupnim točkama postavljena su tri naziva za pristup bežičnoj mreži (SSID): a) eduroam, b) eSkole c) guest.

a) Na eduroam mrežu spajaju se učitelji i učenici sa svojim privatnim ili školskim uređajima gdje se autentificiraju svojim korisničkim podacima iz AAI@EduHr sustava. Na taj način se može identificirati i pratiti njihov promet u računalnoj mreži.

b) eSkole mreža koristiti se za spajanje uređaja u STEM učionicama gdje se učenici i učitelji koriste tabletima i ostalim uređajima.

c) Guest mreža koristi se za spajanje vanjskih partnera i posjetitelja. Partnerima i posjetiteljima koji imaju AAI@EduHr račun je omogućen pristup na eduroam mrežu. Ostalim partnerima i posjetiteljima se može na zahtjev omogućiti pristup bežičnoj mreži. Kako bi im se omogućio pristup, e-Škole tehničar u Meraki dashboardu mora kreirati korisničko ime za svakog korisnika kojem Škola odobri pristup mreži.

Članak 24.

Određena računala u školi su spojena žičano na mrežu. Računala koja su spojena na taj način, spojena su na staru mrežnu infrastrukturu. Žičano su spojena sva računala u dvije informatičke učionice (2 x 17 računala), računala u uredima: ured ravnatelja (1 računalo), tajništvo (1 računalo), računovodstvo (2 računala), zbornica (2 računala), ured socijalnog pedagoga (1 računalo) i ured pedagoga (1 računalo). Žičano su spojeni i pametni ekrani u matematici i biologiji, ali na novu mrežu.

Članak 25.

Većina računala u Školi posjeduje operativni sustav Windows 10 s instaliranim Office 365 alatima. Postavke na računalima podešene su na općenite te je na velikoj većini računala kojima mogu pristupiti učenici postavljeno da kod prijave u operativni sustav treba upisati zaporku.

Članak 26.

Operativni sustavi Windows 10 imaju u sebi antivirusni sustav (Windows Defender Security Center) i vatrozid koji posjeduju i stariji operativni sustavi do Windows XP-a. Na starijim operativnim sustavima koriste se besplatne inačice antivirusnih programa (Malwarebytes, Anti-Malware, AVG AntiVirus Free, Avast Free Antivirus).

Članak 27.

Računala u učionicama moraju biti namještena tako da traže prijavu korisnika prije početka rada. Preporučuje se korištenje zaporki koje se sastoje od kombinacije malih i velikih slova, brojeva i posebnih znakova te su minimalne duljine 8 znakova.

Članak 28.

U Školi nema potrebe samostalnog nadziranja licenciranih programa jer su svi programi koji se koriste licencirani od strane Ministarstva znanosti i obrazovanja i tvrtke Microsoft. Ministarstvo znanosti i obrazovanja izradilo je web Centar za preuzimanje Microsoft proizvoda. Pristup portalu imaju svi odgovorni za održavanje i instalaciju računalnih programa u školama (administratori sustava, e-tehničari). U sustav se prijavljuje AAI@EduHr korisničkim računom gdje se mogu preuzeti svi navedeni operativni sustavi i Office alati s pripadajućim ključevima za aktivaciju.

Članak 29.

Učenici smiju instalirati dodatne računalne programe u informatičkoj učionici (igrice ili nekakav drugi program) uz dozvolu učitelja. Na ostala računala u školi učenici ne smiju ništa instalirati bez odobrenja administratora. Ako se pojavi potreba za instaliranje dodatnog programa, učenik se mora obavezno javiti učitelju/administratoru.

Članak 30.

Svako nepridržavanje ovih pravila ima negativan utjecaj na Školu i može rezultirati disciplinskim mjerama prema radnicima Škole ili pedagoškim mjerama prema učenicima sukladno Pravilniku o kriterijima za izricanje pedagoških mjera (NN 94/2015).

Članak 31.

Svi računalni programi moraju se koristiti u skladu sa zakonskim propisima i pripadajućim licencama.

IV. REGULIRANJE PRISTUPA IKT OPREMI

Članak 32.

Računalnoj mreži mogu pristupiti učenici, učitelji, ostali radnici Škole te vanjski partneri i posjetitelji.

Članak 33.

Pristup bežičnoj računalnoj mreži je zaštićen na nekoliko načina. Pristup ovisi o tome tko se želi spojiti na mrežu i s kojim razlogom.

Učenici i radnici Škole pristupaju mreži pomoću bežičnih pristupnih točki na način naveden u čl. 23 ovog Pravilnika.

Članak 34.

Svi učitelji, stručni suradnici i ravnatelji dobili su računalo (tablet, prijenosno računalo ili hibrid u sklopu projekta e-Škole. Učitelji iz STEM područja dobili su hibridno računalo Lenovo ThinkPad Yoga 260 (8 komada), ravnatelj i stručni suradnici dobili su HP Elite prijenosno računalo (5 komada), a ostali učitelji tablet računalo HP 10 EE Z3735F (38 komada). STEM učionica (učionica Biologije i Matematike) je opremljena pametnim ekranom i tablet računalima HP 10 EE Z3735F (30 komada), koje učenici mogu koristiti samo uz odobrenje učitelja. Tablet računala se mogu koristiti i u ostalim učionicama Škole nevezano za pametne ekrane spajanjem na mrežu eŠkole putem AAI@EduHr identiteta.

Članak 35.

Učitelji i ostalo osoblje također imaju pristup računalu koje je smješteno u zbornici te informatičkoj učionici. Učitelji ne moraju tražiti posebno odobrenje za korištenje informatičke učionice.

Članak 36.

Učenici smiju koristiti računala samo uz dopuštenje učitelja. Na nastavi Informatike, ako su prethodno dobili odobrenje od nastavnika za uključivanje računala, učenici smiju pod odmorom koristiti računalo za svoje potrebe. U STEM učionicama učenici također smiju koristiti računalnu opremu samo uz odobrenje učitelja. Pristup aplikacijama i internetskim sadržajima određuje isključivo učitelj. Učenici uz odobrenje nastavnika smiju koristiti svoje privatne uređaje za spajanje, ali samo uz izričito dopuštenje učitelja, i to isključivo za odgojno-obrazovne svrhe.

Učenici smiju koristiti računala i pristupati internetu putem računala u školskoj knjižnici, uz odobrenje i nadzor knjižničara.

Članak 37.

Svi učitelji koji koriste informatičku učionicu ili e-Škole opremu moraju se pridržavati navedenog:

- učionica mora ostati na kraju onako kako je i zatečena
- radna mjesta moraju ostati čista, prozori obavezno zatvoreni, učionica zaključana
- računala i projektor se obavezno moraju ugasiti nakon upotrebe

- u slučaju da jedno od računala ne radi, potrebno je kontaktirati učitelja/koordinatora
- tablete i tipkovnice potrebno je vratiti na svoje mjesto u ormariću
- ormarić s tabletima potrebno je nakon uporabe vratiti u kabinet e-Škole
- ormarić se treba uključiti u struju kako bi se pokrenulo punjenje.

Članak 40.

Odlukom Ministarstva znanosti i obrazovanja, prema kojoj se sve osnovne i srednje škole spojene na CARNet-ovu mrežu, automatski su uključene u sustav filtriranja nepoćudnih sadržaja.

Članak 41.

Učenici su upoznati s informacijama o sustavu, odnosno da je sustav podešen tako da filtrira nepoćudan sadržaj. O tome se educiraju na nastavi Informatike, na nastavi ostalih predmeta koji koriste IKT i na organiziranim edukacijama od strane Škole u sklopu preventivnih programa. Učenici su stalno pod nadzorom te im je u potpunosti onemogućeno zaobilaznje sigurnosnih postavki računalne opreme.

Članak 42.

U Školi postoji nadzor mrežnog prometa kroz Meraki Cloud System koji vrši e-tehničar Škole.

V. SIGURNOST KORISNIKA

Članak 43.

U Školi će se provoditi kontinuirana edukacija učenika i cijelog kolektiva Škole kako bi se mogao održati korak s trendovima u korištenju IKT-a, kao i s nadolazećim prijetnjama u računalnoj sigurnosti.

Članak 44.

Kod prijave na sva računala i programe koji zahtijevaju prijavu vlastitim korisničkim podacima, korisnici moraju posebno voditi računa da se ne otkriju svoje podatke za prijavu. Isto tako, kada odlaze iz učionice, a ostavljaju računalo uključeno, učitelji se obavezno moraju odjaviti iz svih sustava u koje su se prijavili.

Članak 45.

Ukoliko učenici koriste računala, nakon završetka rada obavezno se moraju odjaviti iz sustava u koje su se prijavili. Učenici, učenici i ostali radnici moraju posebno voditi računa o svojem digitalnom identitetu koji su dobili iz sustava AAI@EduHr. Svoje podatke moraju čuvati.

Članak 46.

Svi učenici, učitelji i administrativni radnici, osim osoblja Škole, posjeduju elektronički identitet u sustavu AAI@EduHr.

Članak 47.

Svi učenici dobivaju elektronički identitet ispisan u dva primjerka te im se daje na čuvanje i korištenje. U slučaju da izgube svoj korisnički račun, učenik ili roditelj dolazi u tajništvo Škole, gdje tajnik Škole ispisuje korisnički račun s novom ili, po zahtjevu, starom lozinkom. U slučaju da učenik seli iz naše Škole u neku drugu školu, njegov elektronički identitet se privremeno briše. U slučaju da učenik iz neke škole dolazi u našu Školu, njegov elektronički identitet se prenosi u našu Školu.

Članak 48.

Učenicima prestaju prava nad elektroničkim identitetom kada završe sa svojim školovanjem. Učiteljima i ostalom osoblju prestaju prava kada završe sa svojim radnim vijekom, tj. odlaskom u mirovinu ili prestankom rada u školskom sustavu.

VI. PRIHVATLJIVO I ODGOVORNO KORIŠTENJE INFORMACIJSKO-KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE

6.1. Ponašanje na internetu

Članak 49.

Svi korisnici školskih računala odgovorni su za svoje ponašanje u virtualnom svijetu te se prema drugim korisnicima moraju ponašati pristojno, ne vrijeđati ih, niti objavljivati neprimjerene sadržaje. Škola će korisnike upoznati s pravilima poželjnog i općeprihvaćenog skupa ponašanja na internetu - *Netiquette* objavljivanjem navedenih pravila u informatičkoj učionici, na oglasnim pločama u zbornicama Škole, službenoj web stranici Škole i e-kabinetu Škole.

Hrvatske stranice dostupne su na web adresi <http://www.hr-netiquette.org/>

Netiquette propisuju smjernice i pravila ponašanja u tri kategorije: elektronička pošta, popis e-adresa i forumi. Škola je ovaj skup pravila učinila dostupnim svojim učenicima, o tome ih podučava te primjenjuje vlastitu politiku u skladu s tim pravilima.

Navedeni skup pravila izvješen je na oglasnim pločama za učenike, oglasnim pločama u zbornicama Škole, e-kabinetu Škole, a dostupan je i na službenoj stranici Škole <http://www.os-giuro-ester-koprivnica.skole.hr> te je vanjski prilog ovom Pravilniku.

Članak 50.

Učenike se podučava sigurnom korištenju interneta na satima razrednog odjela, na nastavi Informatike i nastavi svih nastavnih predmeta koji koriste IKT.

Učitelji obavezno upoznaju učenike sa sljedećim pravilima sigurnog ponašanja:

- osobne informacije na internetu ne smiju se odavati
- zaporka je tajna i ne smije se nikome reći
- ne odgovarati na zlonamjerne ili prijeteće poruke
- pomoći prijateljima koji su zlostavljani preko interneta tako da se to ne prikriva i da se odmah obavijeste odrasli
- provjeriti je li Facebook ili Yammer profil skriven za osobe koji nam nisu „prijatelji“
- kritično sagledati osobe koje se primaju za „prijatelje“
- oprezno birati fotografije koje se objavljuju na Facebooku ili Yammeru
- provjeriti postoji li mrežna stranica o nama te koje informacije sadrži.

6.2. Autorsko pravo

Članak 51.

Autorska prava na *online* dokumentima najčešće se definiraju *Creative Commons* (CC) licencama. *Creative Commons* licence su skup autorsko-pravnih licenci pravovaljanih u čitavom svijetu. Svaka od licenci pomaže autorima da zadrže svoja autorska prava, a drugima dopuste da umnožavaju, distribuiraju i na neke druge načine koriste njihova djela, barem u nekomercijalne svrhe. Svaka *Creative Commons* licenca osigurava davateljima licence i da ih se prizna i označi kao autore djela.

Članak 52.

Škola potiče učitelje, učenike i ostale radnike da koriste navedeni sustav licenciranja te potpisuju materijale koji su sami izradili koristeći neku licencu te da poštuju tuđe radove. Zabranjuje se predstavljati tuđe radove kao svoje, preuzimati zasluge za tuđe radove, nedozvoljeno preuzimati tuđe radove s interneta.

Članak 53.

Korištenje tuđih radova s interneta mora biti citirano uz obavezno navođenje autora korištenih materijala te izvor informacije (poveznica i datum preuzimanja).

Članak 54.

Računalni programi su također zaštićeni zakonom kao i jezična djela. Najčešće su zaštićeni samo izvorni programi, no ne i ideje na kojima se oni zasnivaju. U to su uključeni i *online* programi odnosno web aplikacije.

Članak 55.

Kod mrežnih mjesta moguće je posebno zaštititi samo objavljeni sadržaj, a moguće je zaštititi i elemente koji se odnose na samo mrežno mjesto i djelo su dizajnera i/ili tvrtke/osobe koja je izradila samo mrežno mjesto.

6.3. Dijeljenje datoteka

Članak 56.

Prednost digitalnog sadržaja je da se ne uništava ili mu se ne umanjuje kvaliteta s brojem kopiranja. Upravo zbog toga potrebno je biti vrlo oprezan s korištenjem digitalnih materijala, a još više s njihovim dijeljenjem. Dijeljenje datoteka, samo po sebi, nije nelegalno. U slučaju da je datoteka proizvod pojedinca, pojedinac je može bez problema podijeliti s drugima na različite načine. Pritom je uputno zaštititi djelo nekom vrstom prikladne licence.

Članak 57.

Primjer nelegalnog dijeljenja datoteke je kopiranje ili preuzimanje autorski zaštićenog materijala poput e-knjige, glazbe ili pak video-sadržaja. Mnogi *online* servisi danas omogućuju preuzimanje glazbenih albuma, pjesama, video-sadržaja ili pak e-knjiga na nelegalan način. Primjer su klijenti (npr. Torrent) koji omogućuju dijeljenje sadržaja između računala pa se tako dijele najčešće nelegalno nabavljeni video-sadržaji te glazbeni sadržaji, ključevi za korištenje različitih aplikacija i drugi digitalni sadržaji koji su zaštićeni autorskim pravima, gdje je izričito zabranjeno daljnje distribuiranje i umnožavanje bez dozvole autora ili bez plaćanja naknade. Postoje i različiti oblici mrežnog servisa koji omogućuju registraciju korisnika za vrlo nisku mjesečnu pretplatu te nude preuzimanje gotovo neograničene količine digitalnog sadržaja koji je zaštićen autorskim pravom, no to je također nelegalno.

U potpunosti je onemogućeno korištenje popularno zvanih torenata. Torrent klijenti će se moći instalirati i pokrenuti, ali neće moći ostvariti nikakav mrežni promet.

Članak 58.

U školi se izričito zabranjuje nelegalno kopiranje ili preuzimanje autorski zaštićenog materijala.

Članak 59.

Učitelji će se educirati o autorskom pravu i intelektualnom vlasništvu te usmjeravati na korištenje licenci za zaštitu autorskog prava i intelektualnog vlasništva na Aktivima učitelja razredne i predmetne nastave, a poduka učenika će se odvijati na satima razrednog odjela (knjižnično-informacijska pismenost) i na nastavi Informatike.

6.4. Internetsko nasilje

Članak 60.

Internetsko nasilje je namjerno i opetovano nanošenje štete korištenjem računala, mobitela i drugih elektroničkih uređaja. Nasilje preko interneta (*cyberbullying*) opći je pojam za svaku komunikacijsku aktivnost *cyber*-tehnologijom, koja se može smatrati štetnom kako za pojedinca, tako i za opće dobro.

Zabranjuje se svaki oblik internetskog zlostavljanja, i to osobito:

- nastavljanje slanja e-pošte usprkos tome što netko više ne želi komunicirati s pošiljateljem
- otkrivanje osobnih podataka žrtve na mrežnim stranicama ili forumima
- lažno predstavljanje na internetu
- slanje prijetećih poruka žrtvi koristeći različite internetske servise (poput Facebooka, Skypea, e-maila i drugih servisa za komunikaciju)
- postavljanje internetske ankete o žrtvi - slanje virusa na e-mail ili mobitel
- slanje uznemirujućih fotografija putem e-maila, mms-a ili drugih komunikacijskih alata
- ostali oblici uznemiravanja ili zlostavljanja kojima se drugoj osobi namjerno nanosi duševna bol ili sramota.

Članak 61.

Svi oblici nasilničkog ponašanja u Školi su nedopušteni i prema svima za koje se utvrdi da provode navedene aktivnosti, poduzet će se određene disciplinske mjere Škole, sukladno Pravilniku o načinu postupanja odgojno-obrazovnih radnika školskih ustanova u poduzimanju mjera zaštite prava učenika te prijave svakog kršenja tih prava nadležnim tijelima (NN 132/2013), Protokolu o postupanju u slučaju nasilja (ožujak, 2015.) te Pravilniku o kriterijima za izricanje pedagoških mjera (NN 94/2015).

Članak 62.

Edukacije o neprihvatljivom ponašanju provode se na nastavi svih nastavnih predmete koji koriste tehnologiju te na satu razrednog odjela, a pravila o prihvatljivom ponašanju i korištenju tehnologije vidljiva su u prostorijama Škole.

Stručni suradnici Škole provodit će savjetodavni rad s učenicima koji prolaze ili uzrokuju oblike uznemiravanja, a kroz strategiju će se provesti i preventivne mjere suzbijanja nasilja.

6.5. Korištenje mobilnih telefona

Članak 63.

Tijekom nastave i u vrijeme odmora učenici ne koriste mobitel, tablete i slične uređaje, osim u nastavne svrhe. U protivnom bit će im privremeno oduzeti i vraćeni roditelju.

Članak 64.

Mobitel se može koristiti samo u slučaju hitne potrebe. Tijekom nastave učenici, učitelji, stručni suradnici i ravnatelj obavezno moraju isključiti svoje mobilne telefone i ostale uređaje kako ne bi ometali ostale sudionike nastavnog procesa.

Članak 65.

Učenici mogu koristiti mobitele (*smartphone*) za vrijeme nastave kao nastavno pomagalo kada učitelj to zatraži i pravovremeno najavi. Svaka upotreba tehnologije u učionici mora imati unaprijed zadanu svrhu, koja opravdava korištenje tehnologije. Stoga je važno da cilj upotrebe svake mobilne tehnologije u učionici bude usvajanje novih znanja ili ponavljanje poznatih stvari na nov i učenicima zanimljiv način.

Članak 66.

Škola je dužna upoznati učenika s posljedicama zlouporabe mobitela. Nasilje putem mobitela uključuje bilo kakav oblik poruke zbog koje se osoba osjeća neugodno ili joj se prijete, a ona može biti tekstualna, video-poruka, fotografija, poziv, odnosno bilo kakva višestruko slana poruka kojoj je cilj uvrijediti, zaprijetiti, nanijeti bilo kakvu štetu vlasniku mobilnog telefona.

Škola će putem roditeljskih sastanaka informirati roditelje o savjetovanju učenika o prihvatljivom i odgovornom korištenju mobitela.

Informiranje roditelja uključuje sljedeće savjete za educiranje djece o korištenju mobitela:

- pažljivo otkrivati svoj broj mobitela
- oprezno koristiti neku od chat usluga preko mobitela
- ne odgovarati na poruku s nepoznatog broja
- ne treba odgovarati ni na poznate brojeve, ako sadržaj izaziva loše ili neugodne osjećaje
- pripaziti na sadržaj poruke (prije slanja poruke zapitati se može li ona uvrijediti ili na bilo koji način naštetiti primatelju, šala može lako od smiješne postati uvredljivom, ne slati poruke iz ljutnje i sl.)
- pridržavati se pravila prema kojem nije dopušteno slati fotografije ili videozapise drugih ljudi bez njihova dopuštenja, kao ni slati sadržaje koji mogu uvrijediti druge ljude
- na neprimjerenu poruku, poziv ili izloženost nasilju dati djetetu podršku i potaknuti ga da odmah razgovara s roditeljem ili nekom drugom odraslom osobom u koju ima povjerenja (poput učitelja, školskog psihologa, pedagoga ili dr.), kako se problem ne bi pogoršao
- u slučaju ozbiljnih oblika nasilja i zastrašujućih prijetnji, razmisliti o prijavi slučaja policiji (pritom je dobro sačuvati takve poruke u mobitelu, ili negdje drugdje zapisati podatke o datumu, vremenu i sadržaju poruke ili poziva).

Članak 67.

Mobilni telefoni sve više imaju potpuni pristup internetu i djeca i mladi koriste fiksne internetske veze kao i mobitele za pretraživanje interneta, stoga su iste sigurnosne mjere za korištenje interneta važne i za korištenje mobilnih telefona (zaštita osobnih podataka, izbjegavanje štetnih sadržaja, zaštita potrošača, ovisnost o računalnim igrama, i slično).

KLASA: 003-05/19-01/002

URBROJ: 2137-31/19-01-1

Koprivnica, 28.1.2019.

Predsjednik Školskog odbora:

Mihael Kivač, prof.

Ovaj Pravilnik objavljen je na oglasnoj ploči Škole 30.1.2019. godine i tada je stupio na snagu.

Ravnateljica:

mr. Sanja Prelogović