

## ***Analiza ozljeda na radu u djelatnosti J – Informacije i komunikacije za 2021. godinu***

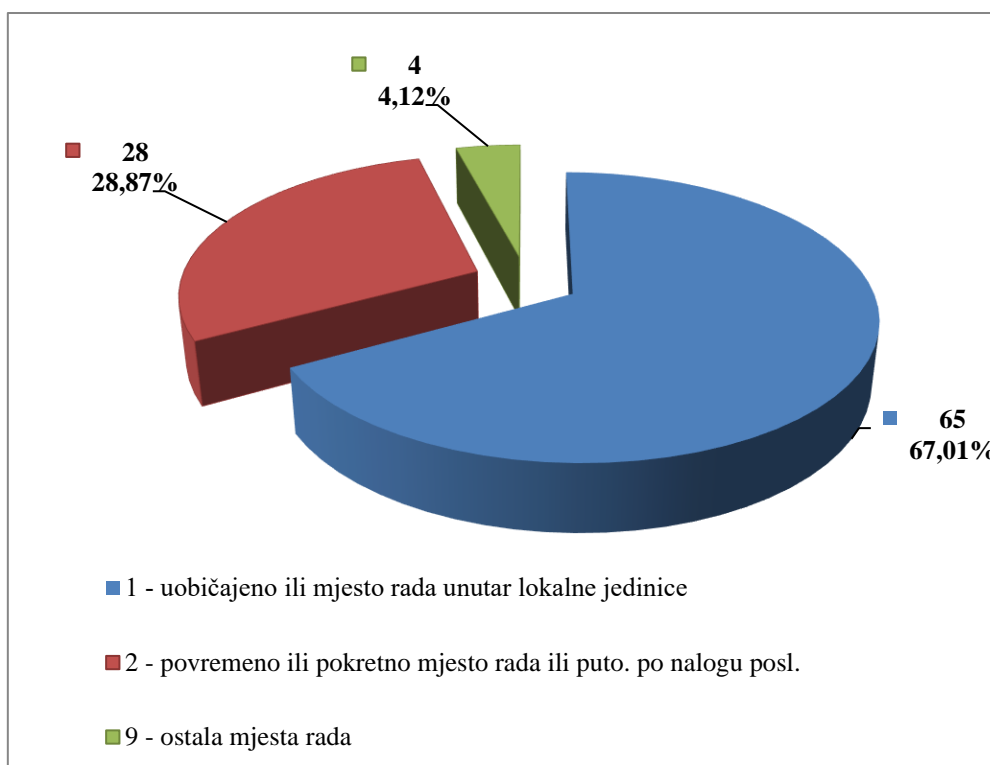
Ovdje će se analizirati prijavljene ozljede na radu u djelatnosti *J – Informacije i komunikacije*. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda na radu (N=15 589) za koje je HZJZ dobio podatke, u ovoj djelatnosti dogodilo se **139** ozljeda, od čega 97 (69,78%) **na mjestu rada**, a 42 (30,22%) **na putu**.

U *Tablici 1.* prikazan je ukupan broj prijavljenih ozljeda te broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada i na putu unutar pojedine županije. Uspoređujući odnos prijavljenih ozljeda na mjestu rada i onih na putu unutar pojedine županije, vidljivo je kako su se u devet županija sve prijavljene ozljede dogodile na mjestu rada. Za 3 prijavljene ozljede na mjestu rada i jednu na putu nema podataka o županiji u kojoj su se dogodile.

*Tablica 1. Broj prijavljenih ozljeda na radu po županijama (sukladno ESAW metodologiji)*

Županije	Ukupno (N)	Na mjestu rada u županiji		Na putu u županiji	
		N	%	N	%
HR031 Primorsko-goranska županija	10	8	80,00	2	20,00
HR032 Ličko-senjska županija	1	1	100,00	0	0,00
HR033 Zadarska županija	3	3	100,00	0	0,00
HR034 Šibensko-kninska županija	1	1	100,00	0	0,00
HR035 Splitsko-dalmatinska županija	13	11	84,62	2	15,38
HR036 Istarska županija	4	4	100,00	0	0,00
HR037 Dubrovačko-neretvanska županija	3	2	66,67	1	33,33
HR041 Grad Zagreb	57	30	52,63	27	47,37
HR042 Zagrebačka županija	14	9	64,29	5	35,71
HR044 Varaždinska županija	2	2	100,00	0	0,00
HR045 Koprivničko-križevačka županija	1	1	100,00	0	0,00
HR046 Međimurska županija	5	4	80,00	1	20,00
HR047 Bjelovarsko-bilogorska županija	2	1	50,00	1	50,00
HR049 Požeško-slavonska županija	1	1	100,00	0	0,00
HR04A Brodsko-posavska županija	2	1	50,00	1	50,00
HR04B Osječko-baranjska županija	8	7	87,50	1	12,50
HR04C Vukovarsko-srijemska županija	3	3	100,00	0	0,00
HR04D Karlovačka županija	1	1	100,00	0	0,00
HR04E Sisačko-moslavačka županija	4	4	100,00	0	0,00

Prema ESAW metodologiji ozljede **na mjestu rada** dijele se na ozljede na *uobičajenom mjestu rada ili mjestu rada unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca* (oznaka „1“), na *povremenom ili pokretnom mjestu rada ili putovanju po nalogu poslodavca* (oznaka „2“) te *ostala mjesta rada* koja se ne mogu svrstati ni u jednu od navedenih grupa (oznaka „9“). Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=97), najviše ozljeda dogodilo se na *uobičajenom mjestu rada ili unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca* (67,01%), što je prikazano na *Slici 1.*



Slika 1. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno ESAW metodologiji)

### **Karakteristike ozlijeđenih radnika u djelatnosti informacija i komunikacije**

U Tablici 2. prikazani su broj prijavljenih ozljeda i stopa ozljeda na radu na 1000 zaposlenih prema spolu. Stopa ozljeda na 1000 zaposlenih izračunata je temeljem statističkih izvještaja DZS-a o prosječnom broju zaposlenih prema spolu. Za jednu ozljedu koja se dogodila na putu nije poznat spol ozlijeđenog radnika.

Tablica 2. Broj prijavljenih ozljeda i stopa ozljeda na 1000 zaposlenih prema spolu u djelatnosti informacija i komunikacije (sukladno ESAW metodologiji)

Spol	Ukupno		Stopa ukupnih ONR na 1000 zaposlenih	Na mjestu rada		Stopa ONR na mjestu rada na 1000 zaposlenih
	N	%		N	%	
<b>Muškarci</b>	93	65,49	2,43	74	79,57	2,31
<b>Žene</b>	45	31,69	2,82	23	51,11	1,53

U Tablici 3. prikazan je broj prijavljenih ozljeda na radu prema dobnim skupinama i mjestu nastanka. Obzirom na ukupan broj prijavljenih ozljeda (N=139) u djelatnosti informacija i komunikacije, na mjestu rada najviše su se ozljeđivali radnici starijih skupine 41-50 (19,42%).

Tablica 3. Broj prijavljenih ozljeda na radu prema dobnim skupinama radnika i mjestu nastanka

Starost radnika	Ukupno		Na mjestu rada	
	N	%	N	%
<b>18 - 30</b>	41	29,50	26	18,71
<b>31 - 40</b>	24	17,27	15	10,79
<b>41 - 50</b>	36	25,90	27	19,42
<b>51 - 60</b>	32	23,02	24	17,27
<b>60 +</b>	6	4,32	5	3,60
<b>Sveukupno</b>	<b>139</b>	<b>100,00</b>	<b>97</b>	<b>69,78</b>

Prema osnovi osiguranja, odnosno, zaposleničkom statusu radnika (Tablica 4.), od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=97), 96,91 % ozlijeđenih je iz grupe radnik.

Tablica 4. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada prema osnovi osiguranja (sukladno ESAW metodologiji)

Osnova osiguranja	Na mjestu rada*				
	1	2	9	Ukupno	
				N	%
000 - nepoznato	1	0	0	1	1,03
100 - samozaposleni	1	1	0	2	2,06
300 - radnik	63	27	4	94	96,91
<b>Sveukupno</b>	<b>65</b>	<b>28</b>	<b>4</b>	<b>97</b>	<b>100,00</b>

\*Oznaka: 0 – nema podataka; 1 – uobičajeno mjesto rada ili mjesto rada unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca; 2 – povremeno ili pokretno mjesto rada ili putovanje po nalogu poslodavca; 9 – ostala mjesta rada koja se ne mogu svrstati pod 1 ili 2

U tablici 5. prikazan je broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada prema zanimanjima na kojima su radili radnici ozlijeđeni u djelatnosti informacija i komunikacije. Uzimajući u obzir prijavljene ozljede **na mjestu rada** u ovoj djelatnosti (N=97), najviše ozljeda je u zanimanjima *tehničari i stručni suradnici* (40,21%).

Tablica 5. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada prema zanimanju ozlijeđenih radnika u djelatnosti informacija i komunikacije (sukladno NKZ 10)

NKZ 10 - rod/vrsta	Na mjestu rada	
	N	%
<b>0 Vojna zanimanja</b>	<b>1</b>	<b>1,03</b>
01 Časnici/časnice	1	1,03
<b>1 Zakonodavci/zakonodavke, dužnosnici/dužnosnice i direktori/direktorice</b>	<b>1</b>	<b>1,03</b>
13 Direktori/direktorice proizvodnje i specijaliziranih usluga	1	1,03
<b>2 Znanstvenici/znanstvenice, inženjeri/inženjerke i stručnjaci/stručnjakinje</b>	<b>21</b>	<b>21,65</b>
21 Znanstvenici/znanstvenice,, inženjeri/inženjerke i stručnjaci/stručnjakinje	3	3,09
24 Stručnjaci/stručnjakinje za poslovanje i upravljanje	4	4,12
25 Stručnjaci/stručnjakinje za informacijsku i komunikacijsku tehnologiju	3	3,09

26 Pravni stručnjaci/pravne stručnjakinje, stručnjaci/stručnjakinje za društvene znanosti i kulturu	11	11,34
<b>3 Tehničari/tehničarke i stručni suradnici/stručne suradnice</b>	<b>39</b>	<b>40,21</b>
31 Tehničari/tehničarke tehničko-tehnoloških zanimanja	1	1,03
33 Stručni suradnici/stručne suradnice za poslovanje i upravljanje	3	3,09
34 Stručni suradnici/stručne suradnice za pravna pitanja, društvene znanosti, kulturu, šport, umjetnost i srodna zanimanja	2	2,06
35 Tehničari/tehničarke informacijske i komunikacijske tehnologije te podrške korisnicima	33	34,02
<b>4 Administrativni službenici/administrativne službenice</b>	<b>6</b>	<b>6,19</b>
41 Službenici/službenice na općim uredskim poslovima i srodna zanimanja	1	1,03
43 Službenici/službenice na obračunskim poslovima i na poslovima materijalnih evidencija	4	4,12
44 Ostali administrativni službenici/ostale administrativne službenice	1	1,03
<b>5 Uslužna i trgovačka zanimanja</b>	<b>5</b>	<b>5,15</b>
52 Trgovačka zanimanja	5	5,15
<b>7 Zanimanja u obrtu i pojedinačnoj proizvodnji</b>	<b>11</b>	<b>11,34</b>
71 Građevinari/građevinarke i srodna zanimanja, osim električara	2	2,06
72 Tokari/tokarice, kovinotokari/kovinotokarice, strojarski mehaničari/strojarske mehaničarke i srodna zanimanja	3	3,09
73 Zanatski radnici/zanatske radnice, tiskari/tiskarice	2	2,06
74 Elektromehaničari/elektromehaničarke i monter/monterke, mehaničari/mehaničarke i serviseri/serviserke elektronike	3	3,09
75 Prerađivači/prerađivačice hrane, drva, proizvođači/proizvođačice odjeće i ostala obrtnička i srodna zanimanja	1	1,03
<b>8 Rukovatelji/rukovateljice postrojenjima i strojevima, industrijski proizvođači/industrijske proizvođačice i sastavljači/sastavljačice proizvoda</b>	<b>8</b>	<b>8,25</b>
81 Rukovatelji/rukovateljice postrojenjima i strojevima	2	2,06
83 Vozači/vozačice, strojovođe/strojovotkinje prijevoznih sredstava i pokretnih strojeva	6	6,19
<b>9 Jednostavna zanimanja</b>	<b>5</b>	<b>5,15</b>
91 Čistači/čistačice, perači/peračice, kućne pomoćnice i srodna zanimanja	1	1,03
96 Čistači/čistačice ulica i srodna zanimanja	4	4,12
<b>Ukupni zbroj</b>	<b>89</b>	<b>100,00</b>

Šest najčešćih zanimanja radnika koji su se ozljeđivali u djelatnosti informacija i komunikacije u odnosu na odjeljke u ovoj djelatnosti prikazani su u tablici 6. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=97) prema NKZ 10, njih 63 obuhvaćeno je analizom. Najviše su se ozljeđivali radnici iz odjeljka *61 – telekomunikacije* (N=29). Od zanimanja u ovoj djelatnosti najčešće su se ozljeđivali *tehničari informacijske i komunikacijske tehnologije te podrške korisnicima* (N=33).

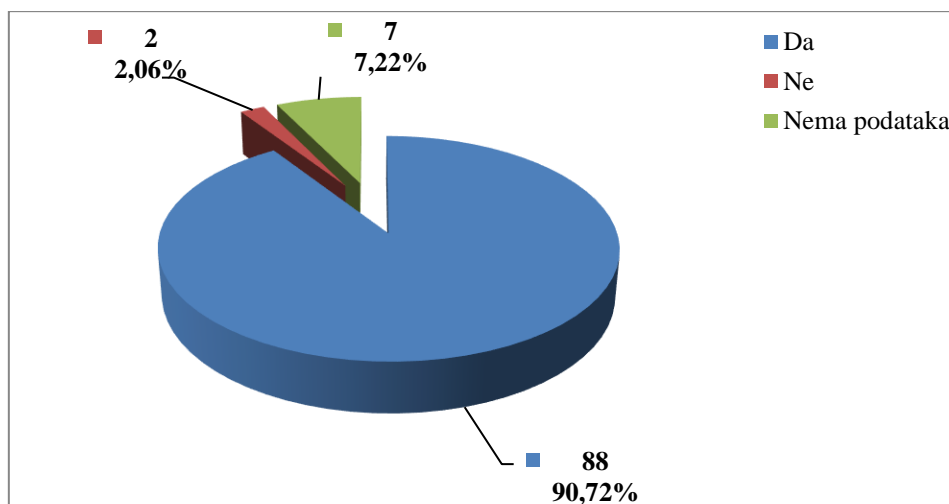
Tablica 6. Prijavljene ozljede na radu u djelatnosti informacija i komunikacije po odjeljcima i zanimanjima s najviše ozljeđenih (sukladno NKZ 10 i NKD 2007)

NKD područje J - odjeljci	NKZ 10 - zanimanja s najviše ozljeđenih u informacijama...*						Ukupno (N)
	24	26	35	43	52	83	
58 Izdavačke djelatnosti	0	2	0	2	1	2	7
59 Proizvodnja filmova, videofilmova i televizijskog programa, djelatnosti snimanja	0	1	0	0	1	0	2

zvučnih zapisa i izdavanja glazbenih zapisa							
60 Emitiranje programa	0	8	9	0	0	4	21
61 Telekomunikacije	2	0	22	2	3	0	29
62 Računalno programiranje, savjetovanje i djelatnosti povezane s njima	2	0	2	0	0	0	4
63 Informacijske uslužne djelatnosti	0	0	0	0	0	0	0
<b>Sveukupno</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>33</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>63</b>

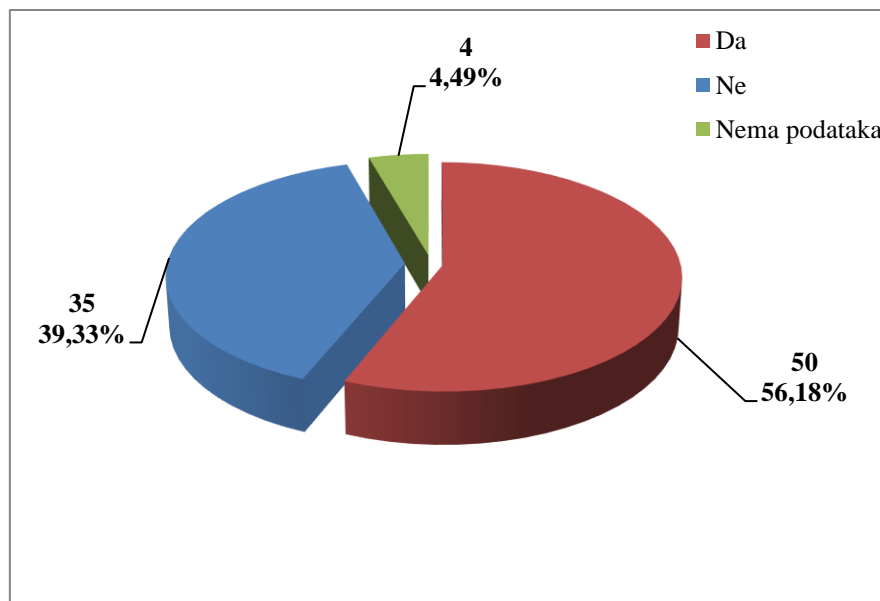
\*Oznaka: 24 Stručnjaci/stručnjakinje za poslovanje i upravljanje, 26 Pravni stručnjaci/pravne stručnjakinje, stručnjaci/stručnjakinje materijalnih evidencija, 35 Tehničari/tehničarke informacijske i komunikacijske tehnologije te podrške korisnicima, 43 Službenici/slужbenice na obračunskim poslovima i na poslovima, 52 Trgovačka zanimanja, 83 Vozači/vozačice, strojovođe/strojovotkinje prijevoznih sredstava i pokretnih strojeva za društvene znanosti i kulturu

U djelatnosti informacija i komunikacije prema dobivenim podacima o prijavljenim ozljedama **na mjestu rada** (N=97), većina ozlijeđenih radnika bila je osposobljena za rad na siguran način (90,72%), što je prikazano na Slici 2.



Slika 2. Osposobljenost za rad na siguran način obzirom na broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno obrascu Prijava o ozljedi na radu)

Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=97) u djelatnosti informacija i komunikacije, za 56,18% ozlijeđenih radnika utvrđeno je da su koristili osobnu zaštitnu opremu u vrijeme nastanka ozljede (Slika 3.), ali nije poznato je li korištena OZO povezana s ozlijeđenim dijelom tijela.



Slika 3. Korištenje OZO u vrijeme nastanka ozljede obzirom na broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno obrascu Prijava o ozljedi na radu)

### **Odjeljci i veličina poslodavca u djelatnosti informacija i komunikacije**

Podaci o broju prijavljenih ozljeda na radu prema odjeljcima djelatnosti *J – Informacije i komunikacije* i mjestu nastanka, prikazani su u *tablici 7*. Najviše prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** bilo je u odjeljku *61-Telekomunikacije* (N=42). Uspoređujući odnos prijavljenih ozljeda na mjestu rada i na putu unutar pojedinog odjeljaka, najviše ozljeda **na mjestu rada** (80,00%) spram onih na putu dogodilo se u izdavačkim djelatnostima.

Tablica 7. Broj prijavljenih ozljeda na radu u djelatnosti informacija i komunikacije prema mjestu nastanka (sukladno NKD 2007)

J - Informacija i komunikacije, odjeljci	Ukupno		Na mjestu rada unutar odjeljka	
	N	%	N	%
58 Izdavačke djelatnosti	20	14,39	16	80,00
59 Proizvodnja filmova, videofilmova i televizijskog programa, djelatnosti snimanja zvučnih zapisa i izdavanja glazbenih zapisa	6	4,32	4	66,67
60 Emitiranje programa	32	23,02	22	68,75
61 Telekomunikacije	55	39,57	42	76,36
62 Računalno programiranje, savjetovanje i djelatnosti povezane s njima	21	15,11	11	52,38
63 Informacijske uslužne djelatnosti	5	3,60	2	40,00

Prema veličini poslodavca najviše prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** dogodilo se kod poslodavaca s više od 500 zaposlenih (54,64%), što je prikazano u *Tablici 8.*

*Tablica 8. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu radu prema veličini poslodavca (sukladno ESAW metodologiji)*

Veličina poslodavca	Na mjestu rada*				
	1	2	9	Ukupno	
				N	%
0 (0 zaposlenih)	0	1	0	1	1,03
1 (1-9 zaposlenih)	4	4		8	8,25
2 (10-49 zaposlenih)	12	9	1	22	22,68
3 (50-249 zaposlenih)	7	2	1	10	10,31
4 (250-499 zaposlenih)	2	1		3	3,09
5 (500 i više zaposlenih)	40	11	2	53	54,64
<b>Sveukupno</b>	<b>65</b>	<b>28</b>	<b>4</b>	<b>97</b>	<b>100,00</b>

\*Oznaka: 0 – nema podataka; 1 – uobičajeno mjesto rada ili mjesto rada unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca; 2 – povremeno ili pokretno mjesto rada ili putovanje po nalogu poslodavca; 9 – ostala mjesta rada koja se ne mogu svrstati pod 1 ili 2

## Radni okoliš i radni proces u djelatnosti informacija i komunikacije

Tablica 9. prikazuje broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada obzirom na radni okoliš. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=97), najviše ozljeda dogodilo se na *javnom prostoru* (27,84%), preciznije u *transportnim sredstvima - cestovnim ili tračnim - privatnim ili javnim* (15,46%).

Tablica 9. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu radu prema radnom okolišu gdje se ozljeda dogodila (sukladno ESAW metodologiji)

Radni okoliš	Na mjestu rada	
	N	%
<b>000 - Nema podataka</b>	<b>4</b>	<b>4,12</b>
<b>010 - Industrijska zona - nespecificirano</b>	<b>15</b>	<b>15,46</b>
011 - Proizvodna zona, tvornica, radionica	5	5,15
013 - Zona koja se primarno koristi za skladištenje, utovar i istovar	8	8,25
019 - Ostale vrste radnog okoliša unutar grupe 010	2	2,06
<b>020 - Gradilište, graditeljstvo, površinski kamenolomi, rudnik - nespecificirano</b>	<b>4</b>	<b>4,12</b>
021 - Gradilište - izgradnja objekta	3	3,09
029 - Ostale vrste radnog okoliša grupe 020 nespomenute ranije	1	1,03
<b>030 - Poljodjelstvo, stočarstvo, ribarstvo, šumarstvo - nespecificirano</b>	<b>1</b>	<b>1,03</b>
034 - Šumarsko područje	1	1,03
<b>040 - Područje tercijarnih aktivnosti, ured, zabavni park, razno - nespecificirano</b>	<b>19</b>	<b>19,59</b>
041 - Ured, soba za sastanke, knjižnica i sl.	10	10,31
043 - Maloprodajni i veleprodajni objekti (uključujući uličnu prodaju)	1	1,03
044 - Restoran, rekreacijski objekt, privremeni smještaj (uključujući muzej, dvorana stadion, velesajam, itd.)	3	3,09
049 - Ostale vrste radnog okoliša unutar grupe 040	5	5,15
<b>060 - Javni prostor - nespecificirano</b>	<b>27</b>	<b>27,84</b>
061 - Prostor trajno otvoren za javni promet (ceste, sporedne ceste, parkirališta, čekaonice stadiona ili aerodroma)	9	9,28
062 - Transportna sredstva - cestovna ili tračna - privatna ili javna (sve vrste vlakova, autobusa, automobila, itd.)	15	15,46
063 - Zone uz javna mjesta sa ograničenjem pristupa na samo ovlaštene osobe: željezničke tračnice, pista, ivičnjaci motornih cesta)	2	2,06
069 - Ostale vrste radnog okoliša unutar grupe 060	1	1,03
<b>070 - Kućanstvo nespecificirano</b>	<b>21</b>	<b>21,65</b>
071 - Privatna kuća ili stan	8	8,25
072 - Zajednički dijelovi zgrade, suteran, okućnica	10	10,31
079 - Ostale vrste radnog okoliša grupe 070 nespomenute ranije	3	3,09
<b>080 - Sportski teren - nespecificirano</b>	<b>1</b>	<b>1,03</b>
082 - Otvoreni sportski teren - igralište, otvoreni bazen, skijalište,	1	1,03



<b>090 - Radni okoliš na visini osim gradilišta - nespecificirano</b>	3	3,09
091 - Uzvišeno - na fiksnom nivou (krov, terasa, ...)	3	3,09
<b>110 - Radni okoliš na vodi ili iznad vode osim gradilišta - nespecificirano</b>	<b>2</b>	<b>2,06</b>
112 - Jezero, rijeka, pristanište - paluba svih vrsta plovila (brodovi, čamci, teglenice) i platformi	1	1,03
119 - Ostale vrste radnog okoliša grupe 110 nespomenute ranije	1	1,03

Tablica 10. prikazuje broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada u djelatnosti informacija i komunikacije obzirom na radni proces koji je ozlijeđeni izvodio u vrijeme ozljede. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=97), najviše ozljeda dogodilo se u grupi *pokretne, sportske, umjetničke aktivnosti* (42,27%), preciznije pri *kretanju, uključujući kretanje transportnim sredstvima* (39,18%).

Tablica 10. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada prema radnom procesu pri kojem se ozljeda dogodila (sukladno ESAW metodologiji)

Radni proces prema grupama	Na mjestu rada	
	N	%
<b>00 - Nema podataka</b>	<b>5</b>	<b>5,15</b>
<b>10 - Izrada, prerada, obrada, skladištenje - sve vrste – nespecif.</b>	<b>12</b>	<b>12,37</b>
11 - Izrada, prerada, obrada - sve vrste	4	4,12
12 - Skladištenje - sve vrste	8	8,25
<b>20 - Iskopavanje, izgradnja, renoviranje, rušenje - nespecificirano</b>	<b>3</b>	<b>3,09</b>
22 - Novogradnja - visokogradnja	2	2,06
29 - Ostale vrste radnog procesa grupe 20 nespomenute ranije	1	1,03
<b>40 - Uslužne djelatnosti, intelektualna djelatnost – nespecif.</b>	<b>3</b>	<b>3,09</b>
42 - Intelektualni rad - poduka, nastava, obrada podataka, ured. posao, organiziranje, rukovođenje	3	3,09
<b>50 - Ostali poslovi povezani sa zadacima u grupama 10, 20, 30 i 40 – nespecificirano</b>	<b>33</b>	<b>34,02</b>
51 - Podešavanje, priprema, postavljanje, rastavljanje, rasklapanje	17	17,53
52 - Održavanje, popravak, poboljšavanje, podešavanje	11	11,34
55 - Nadzor, inspekcija proizvodnih postupaka, radnih zona, sredstava za transport, opreme - sa ili bez opreme za nadzor	5	5,15
<b>60 - Pokretne, sportske, umjet. aktivnosti - nespecificirano</b>	<b>41</b>	<b>42,27</b>
61 - Kretanje, uključujući kretanje transportnim sredstvima	38	39,18
62 - Sportska, umjetnička aktivnost	1	1,03
69 - Ostale vrste radnog procesa grupe 60 nespomenute ranije	2	2,06

**Specifična radna aktivnost, poremećaj u radnom procesu, kontakt - način nastanka ozljede i materijalna sredstva povezana s navedenim aktivnostima, poremećajima i kontaktima u djelatnosti informacija i komunikacije**

Tablica 11. prikazuje najčešću specifičnu aktivnost koju je radnik izvodio u trenutku ozljede i materijalno sredstvo koje je ozlijeđeni koristio izvođeci tu aktivnost. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=97) u djelatnosti informacija i komunikacije, najčešća specifična aktivnost je **kretanje** (N=54), a najčešće materijalno sredstvo povezano s ovom specifičnom aktivnosti su **zgrade, građevine, površine - u razini zemlje** (N=28).

Tablica 11. Povezanost specifične radne aktivnosti i materijalnih sredstava obzirom na broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno ESAW metodologiji)

Materijalna sredstva povezana sa specifičnom aktivnosti	Specifična radna aktivnost*							Ukupno (N)
	00	10	20	30	40	50	60	
<b>00.00</b> - Nema materijalnog sredstva ili ne postoje podaci o tome	6	0	0	0	0	0	0	6
<b>01.00</b> - Zgrade, građevine, površine - u razini zemlje (unutarnje ili vanjske, nepomične ili pomične, privremene ili stalne) - nespecificirano	0	0	0	0	0	1	21	22
<b>02.00</b> - Zgrade, građevine, površine -iznad razine zemlje (unutarnje ili vanjske) - nespecificirano	0	0	0	0	0	0	28	28
<b>04.00</b> - Sustavi za opskrbu i distribuciju sredstava, cjevovodi - nespecificirano	0	0	0	0	2	0	0	2
<b>05.00</b> - Agregati, sustavi za prijenos i skladištenje energije - nespecificirani	0	0	0	0	2	1	0	3
<b>06.00</b> - Ručni alat bez pogona - nespecificirano	0	0	3	0	0	0	0	3
<b>07.00</b> - Ručni alat, mehanički - nespecificirano	0	0	3	0	0	0	0	3
<b>08.00</b> - Ručni alat - bez tehničkih podataka o pogonu - nespecificirano	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>10.00</b> - Strojevi i oprema - nepokretni - nespecificirano	0	3	0	0	0	0	0	3
<b>12.00</b> - Cestovna vozila - nespecificirano	0	0	0	14	1	0	5	20
<b>14.00</b> - Sredstva, predmeti, proizvodi, dijelovi strojeva, otpad, prašine - nespecificirano	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>16.00</b> - Sigurnosna sredstva i oprema - nespecificirano	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>17.00</b> - Uredska oprema, osobna	0	0	0	0	3	1	0	4

oprema, sportska oprema, oružje, oprema za rad u kućanstvu - nespecificirano								
<b>Sveukupno</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>54</b>	<b>97</b>

\*Oznaka: 00 - Nema podataka, 10 - Rukovanje strojem – nespecificirano, 20 - Rad s ručnim alatom – nespecificirano, 30 - Vožnja/boravak na prijevoznom sredstvu ili opremi kojom se rukuje – nespecificirano, 40 - Rukovanje predmetima- nespecificirano, 50 - Ručno nošenje – nespecificirano, 60 - Kretanje – nespecificirano

Tablica 12. prikazuje najčešći poremećaj koji je doveo do ozljede radnika i materijalno sredstvo koje je ozlijeđeni koristio u vrijeme ozljede. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=97) u djelatnosti informacija i komunikacije, najčešći poremećaj radnog procesa je uzrokovan *pokliznućem, spoticanjem i padom osobe* (N=31), od čega je najveći broj ozljeda (N=16) povezan sa *zgradama, građevinama, površinama – iznad razine zemlje*.

Tablica 12. Povezanost poremećaja radnog procesa i materijalnih sredstava obzirom na broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno ESAW metodologiji)

Materijalna sredstva povezana s poremećajem u radu	Poremećaj radnog procesa *							Ukupno (N)
	00	30	40	50	60	70	80	
<b>00.00</b> - Nema materijalnog sredstva ili ne postoje podaci o tome	6	0	0	0	0	2	0	8
<b>01.00</b> - Zgrade, građevine, površine - u razini zemlje (unutarnje ili vanjske, nepomične ili pomične, privremene ili stalne) - nespecificirano	0	2	0	11	0	9	0	22
<b>02.00</b> - Zgrade, građevine, površine -iznad razine zemlje (unutarnje ili vanjske) - nespecificirano	0	4	0	16	1	3	0	24
<b>04.00</b> - Sustavi za opskrbu i distribuciju sredstava, cjevovodi - nespecificirano	0	0	0	1	1	0	0	2
<b>05.00</b> - Agregati, sustavi za prijenos i skladištenje energije - nespecificirani	0	1	0	0	0	1	0	2
<b>06.00</b> - Ručni alat bez pogona - nespecificirano	0	0	3	0	0	0	0	3
<b>07.00</b> - Ručni alat, mehanički - nespecificirano	0	0	3	0	0	0	0	3
<b>10.00</b> - Strojevi i oprema - nepokretni - nespecificirano	0	0	1	0	1	0	0	2
<b>11.00</b> - Prijenosni, transportni i skladišni sustavi - nespecificirano	0	1	0	1	0	0	0	2
<b>12.00</b> - Cestovna vozila - nespecificirano	0	0	0	1	0	0	14	15
<b>13.00</b> - Ostala transportna vozila - nespecificirano	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>14.00</b> - Sredstva, predmeti, proizvodi, dijelovi strojeva, otpad, prašine - nespecificirano	0	0	0	0	3	2	0	5

<b>17.00</b> - Uredska oprema, osobna oprema, sportska oprema, oružje, oprema za rad u kućanstvu - nespecificirano	0	0	2	0	0	1	0	3
<b>18.00</b> - Živi organizmi i ljudska bića - nespecificirano	0	0	0	0	0	0	4	4
<b>20.00</b> - Prirodni fenomeni - nespecificirano	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>Sveukupno</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>31</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>97</b>

\*Oznaka: 00 - Nema podataka, 30 - Lomljenje, prsnuće, rascjepanje, iskliznuće, pad, rušenje materijalnog sredstva – nespecificirano, 40 - Gubitak kontrole (djelomični ili potpuni) - nad strojem, prijelaz, 50 - Pokliznuće - Spoticanje i padanje - Pad osobe – nespecificirano, 60 - Pokretanje tijela bez fizičkog naprezanja (općenito vodi ka vanjskim ozljedama) – nespecificirano, 70 - Pokretanje tijela sa ili pod fizičkim naprezanjem (općenito dovodi do unutarnjih ozljeda – nespecificirano, 80 - Šok, strah, nasilje, agresija, prijetnje – nespecificirano

Tablica 13. prikazuje najčešći kontakt – način ozljeđivanja koji je doveo do ozljede radnika i povezano materijalno sredstvo. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=97) u djelatnosti informacija i komunikacije, najviše ozljeda (N=37) dogodilo se pri *horizontalnom ili vertikalnom sudaru s nepokretnim predmetom (žrtva je u pokretu)*. Najčešće materijalno sredstvo povezano s ovim kontaktom su *zgrade, građevine, površine u razini zemlje* (N=26).

Tablica 13. Povezanost kontakta - načina ozljeđivanja i materijalnih sredstava obzirom na broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada (sukladno ESAW metodologiji)

Materijalna sredstva povezana s načinom ozljeđivanja	Kontakt - način ozljeđivanja*							
	00	30	40	50	60	70	80	Ukupno (N)
<b>00.00</b> - Nema materijalnog sredstva ili ne postoje podaci o tome	5	0	1	0	0	16	0	22
<b>01.00</b> - Zgrade, građevine, površine - u razini zemlje (unutarnje ili vanjske, nepomične ili pomične, privremene ili stalne) - nespecificirano	0	26	0	1	0	2	0	29
<b>02.00</b> - Zgrade, građevine, površine - iznad razine zemlje (unutarnje ili vanjske) - nespecificirano	0	10	0	1	0	0	0	11
<b>03.00</b> - Zgrade, građevine, površine - ispod nivoa zemlje (unutarnje i vanjske) - nespecificirano	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>04.00</b> - Sustavi za opskrbu i distribuciju sredstava, cjevovodi - nespecificirano	0	0	0	0	1	0	0	1
<b>05.00</b> - Agregati, sustavi za prijenos i skladištenje energije - nespecificirani	0	0	0	3	0	0	0	3
<b>06.00</b> - Ručni alat bez pogona - nespecificirano	0	0	0	2	0	0	0	2
<b>07.00</b> - Ručni alat, mehanički - nespecificirano	0	0	0	1	0	0	0	1
<b>10.00</b> - Strojari i oprema - nepokretni - nespecificirano	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>11.00</b> - Prijenosni, transportni i skladišni	0	0	11	0	2	0	0	13

sustavi - nespecificirano								
<b>12.00</b> - Cestovna vozila - nespecificirano	0	0	1	0	0	0	0	1
<b>14.00</b> - Sredstva, predmeti, proizvodi, dijelovi strojeva, otpad, prašine - nespecificirano	0	1	3	2	0	0	0	6
<b>17.00</b> - Uredska oprema, osobna oprema, sportska oprema, oružje, oprema za rad u kućanstvu - nespecificirano	0	0	0	1	1	0	0	2
<b>18.00</b> - Živi organizmi i ljudska bića - nespecificirano	0	0	0	0	0	0	4	4
<b>Sveukupno</b>	<b>5</b>	<b>37</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>97</b>

\*Oznaka:00 - Nema podataka, 30 - Horizontalni ili vertikalni sudar sa stacionarnim predmetom (žrtva je u pokretu) – nespecificirano, 40 - Udarac, objekta u gibanju, sudar s istim – nespecificirano, 50 - Kontakt s oštrim, šiljatim, grubim materijalnim sredstvom – nespecificirano, 60 - Uklještenje, nagnječenje i sl. – nespecificirano, 70 - Fizički ili psihički stres – nespecificirano, 80 - Ugriz, udarac i sl. (čovjek ili životinja) – nespecificirano

### Težina i vrsta ozljede te ozlijeđeni dio tijela u djelatnosti informacija i komunikacije

U tablici 14. prikazani su podaci o broju prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** u djelatnosti informacija i komunikacije prema težini ozljede. Od ukupnog broja prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=97), najviše je lakih ozljeda (80,90%).

Tablica 14. Broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada prema težini ozljeda (sukladno obrascu Prijava o ozljedi na radu)

Težina ozljeda**	Na mjestu rada*				
	1	2	9	Ukupno	
				N	%
1 - laka	51	18	1	72	80,90
2 - teška	7	7	1	15	16,85
<b>Sveukupno</b>	<b>59</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>89</b>	<b>100,00</b>

\*Oznaka: 0 – nema podataka; 1 – uobičajeno mjesto rada ili mjesto rada unutar uobičajene lokalne jedinice poslodavca; 2 – povremeno ili pokretno mjesto rada ili putovanje po nalogu poslodavca; 9 – ostala mjesta rada koja se ne mogu svrstati pod 1 ili 2

**Težina ozljeda	Ozljeda
1 - laka	Nema opasnosti za život, beznačajno ili lako oštećenje organa, funkcija održana ili privremeno neznatno smanjena, radna sposobnost održana - ogrebotine, manje modrice, nagnječenja, posjekotine
2 - teška	Potencijalna ili stvarna opasnost za život, značajno ili trajno oštećenje ili uništenje organa, privremena ili trajna nesposobnost za rad, unakaženije - amputacija, veća nagnječenja ili zgnječenje organa, višestruke ozljede, prijelomi, oštećenja velikih žila i živaca
3 - skupna	Ozljeda dviju i više osoba
4 - smrtna	Smrt

Tablica 15. prikazuje broj prijavljenih ozljeda na mjestu rada u djelatnosti informacija i komunikacije prema vrsti ozljede. Kao najčešća fizička posljedica prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** (N=97) javljaju se **iščašenja, uganuća i nategnuća** (44,33%).

Tablica 15. Prijavljene ozljede na mjestu rada u djelatnosti informacija i komunikacije prema vrsti (sukladno ESAW metodologiji)

Vrsta ozljede	Na mjestu rada	
	N	%
<b>000 - Nepoznata ozljeda</b>	<b>5</b>	<b>5,15</b>
<b>010 - Rane i površinske ozljede</b>	<b>20</b>	<b>20,62</b>
011 - Površinske ozljede	12	12,37
012 - Otvorene rane	3	3,09
019 - Ostale vrste rana i površinskih ozljeda	5	5,15
<b>020 - Prijelomi kostiju</b>	<b>13</b>	<b>13,40</b>
021 - Zatvoreni prijelom	7	7,22
022 - Otvoreni prijelom	1	1,03
029 - Ostale vrste prijeloma kostiju	5	5,15
<b>030 - Iščašenja, uganuća i nategnuća</b>	<b>43</b>	<b>44,33</b>
031 - Iščašenja	3	3,09
032 - Uganuća i nategnuća	11	11,34
039 - Ostale vrste iščašenja, uganuća i nategnuća	29	29,90
<b>050 - Nagnječenja / potres mozga i unutarnje ozljede</b>	<b>6</b>	<b>6,19</b>
051 - Potres mozga i ozljede mozga	2	2,06
052 - Unutarnje ozljede	3	3,09
059 - Ostale unutarnje ozljede	1	1,03
<b>120 - Višestruke ozljede</b>	<b>1</b>	<b>1,03</b>
<b>999 - Ostale spe. ozljede nespomenute u prethodnoj podjeli</b>	<b>9</b>	<b>9,28</b>

Tablica 16. prikazuje najčešće ozljeđivani dio tijela kod prijavljenih ozljeda **na mjestu rada** u djelatnosti informacija i komunikacije (N=97). To su najčešće **donji ekstremiteti** (35,05%) u čijem udjelu **gležanj** čini 14,43%

Tablica 16. Prijavljene ozljede na mjestu rada u djelatnosti informacija i komunikacije prema ozljeđenom dijelu tijela (sukladno ESAW metodologiji)

Ozlijeđeni dio tijela	Na mjestu rada*	
	N	%
<b>00 - Ozlijeđeni dio tijela, nespecificirano</b>	<b>7</b>	<b>7,22</b>
<b>10 - Glava</b>	<b>5</b>	<b>5,15</b>
11 - Glava mozak i moždani živci i žile	3	3,09
13 - Oko (oči)	1	1,03
19 - Glava, drugi dijelovi ne spomenuti gore	1	1,03
<b>20 - Vrat, vratna kralježnica i leđna moždina</b>	<b>12</b>	<b>12,37</b>
21 - Vrat, uključujući vratnu kralježnicu	9	9,28
29 - Vrat, ostali dijelovi navedeni ranije	3	3,09

<b>30 - Leđa, kralježnica i leđna moždina osim vratnog dijela</b>	<b>5</b>	<b>5,15</b>
31 - Leđa, uključujući kralježnicu	1	1,03
39 - Leđa, ostali dijelovi navedeni ranije	4	4,12
<b>50 - Gornji ekstremiteti</b>	<b>24</b>	<b>24,74</b>
51 - Rame i nadlaktica	5	5,15
52 - Lakat i podlaktica	1	1,03
53 - Šaka	1	1,03
54 - Prst (prsti)	12	12,37
55 - Ručni zglobovi-zapešće	4	4,12
59 - Gornji ekstremiteti,ostali dijelovi koji nisu spomenuti gore	1	1,03
<b>60 - Donji ekstremiteti</b>	<b>34</b>	<b>35,05</b>
61 - Kuk i nadkoljenica	3	3,09
62 - Koljeno i potkoljenica	9	9,28
63 - Gležanj	14	14,43
64 - Stopalo	4	4,12
65 - Nožni prst (prsti)	1	1,03
69 - Donji ekstremiteti,ostali dijelovi koji nisu spomenuti gore	3	3,09
<b>70 - Cijelo tijelo višestruko ozlijeđeno</b>	<b>9</b>	<b>9,28</b>
71 - Cijelo tijelo (sustavne posljedice)	1	1,03
78 - Višestruke ozljede tijela	8	8,25
<b>99 - Ozljede drugih dijelova tijela navedeni ranije</b>	<b>1</b>	<b>1,03</b>