

<b>Podatki o nevladni organizaciji</b>	
0142-128/2006/10 (št. odločbe MIZŠ o podelitvi statusa v javnem interesu – izpolnijo organizacije, ki že imajo status)	5696879000 (matična številka)
<b>Slovensko geotehniško društvo SloGeD</b>	
(registrirano ime nevladne organizacije)	
<b>Jamova cesta 2, Ljubljana, 1000</b>	
(Sedež nevladne organizacije: ulica, hišna številka, kraj, poštna številka)	
Podatki o kontaktni osebi:	
Ime in priimek: <b>Mojca Ravnikar Turk</b>	Telefon: <b>041 770 542</b>
	Elektronski naslov: <b>mojca.turk@zag.si</b>

### **Poročilo o delu za preteklo leto (2018)**

Podatki o programih, projektih ali drugih aktivnostih, ki ste jih izvajali v javnem interesu na področju raziskovalne dejavnosti v preteklem letu

<p><b>Naslovi programov, projektov ali drugih aktivnosti, ki ste jih izvajali v javnem interesu na področju raziskovalne dejavnosti</b></p>	<p>Afirmacija in promocija geotehnične stroke in njene vloge v tehničnem razvoju družbe (komunikacija z mediji, obveščanje javnosti o dosežkih stroke, njene vloge pri različnih segmentih tehničnega razvoja družbe)          Opozarjanje pristojnih institucij (Inženirske zbornice Slovenije in ministrstev) na potrebne dopolnitve veljavne zakonodaje s področja graditve objektov          Ohranjanje in širitev nivoja znanja članov društva - predstavitev novih dosežkov iz geotehnike na raziskovalnem in aplikativnem področju, informiranje članov o mednarodnih dogodkih          Organizacija usposabljanj - delavnic, srečanj in strokovnih ekskurzij, obvestila članom,          Sodelovanje s drugimi društvi, ki delujejo na področju gradbeništva          Udeležba na tujih strokovnih dogodkih          Organizacija posvetovanja 'Šukljetovi dnevi' enkrat letno          Posodabljanje spletne strani</p>
<p><b>Predstavitev in opis vsebine posameznih programov, projektov ali drugih aktivnosti, ki ste jih izvajali v javnem interesu na področju raziskovalne dejavnosti</b></p>	<p><b>Organizacija 19. Šukljetovih dne 16.11.2018 v Mariboru.</b>          Šukljetov tuji vabljeni predavatelj 19. Šukljetovega dne je bil prof. Helmut F. Schweiger, ki je predstavil prispevek z naslovom: "On the merits of numerical modelling in practical geotechnical engineering". Domači vabljeni predavatelj je bil mladi Tadej VIDNAR, diplomant FGPA, ki pridobiva izkušnje v tujini. Predstavil je 'Geotehnične analize zahtevnih projektov z uporabo programskih orodij na osnovi MKE'.          Zaradi velikih sprememb, ki jih je prinesel Gradbeni Zakon, smo namenili nekaj časa tudi Pravilom stroke. Dr. Samo Peter Medved (predsednik UO MSG pri IZS) ter izr.prof.dr. Janko Logar (vodja priprave 'Pravil' stroke' za geotehnično področje) sta nam predstavila zadnje aktivnosti na tem področju.</p> <p><b>Vzdrževanje in posodabljanje spletne strani društva <a href="http://www.sloged.si">www.sloged.si</a></b></p> <p><b>Komunikacija s sorodnimi svetovnimi organizacijami ISSMGE, ISRM in IAEG</b></p> <p><b>Sodelovanje s sorodnimi strokovnimi društvi v regiji</b>          Udeležba predstavnice SloGeD na srečanju s Hrvaškim geotehničnim društvom v Zagrebu v okviru 16. Nonveiller Lecture, maj 2018.</p> <p><b>Podpiranje izdajanja slovenske znanstvene revije s področja stroke 'Acta geotechnica Slovenica'</b> Tudi v letu 2018 je društvo sofinanciralo izdajanje znanstvene revije Acta geotechnica Slovenica, ki izhaja 2 x letno in je indeksirana (SCI). Člani dobivajo revijo na svoje naslove v okviru letne članarine.</p> <p><b>Formalna udeležba predstavnice SloGED na simpoziju: 40 Years of Roller Integrated Continuous Compaction Control (CCC), 29. novembra 2018 na Dunaju,</b> Iz Slovenije se je simpozija udeležilo 9 članov SloGeD-a. Dr. Anica Petkovšek je kot vabljen predavateljica, predstavila prispevek »How can the use of CCC influence our</p>

	<p>understanding of soil behaviour during compaction«. V sklopu aktivnosti ob 40. obletnici razvoja in uporabe CCC bo prihodnje leto izšla posebna izdaja revije Geotechnical Engineering.</p> <p>V zaključnem delu simpozija so bile predstavljene aktivnosti tehničnega komiteja ISSMGE 202 – Transportation Geotechnics (<a href="https://www.issmge.org/committees/technicalcommittees/applications/transportation-">https://www.issmge.org/committees/technicalcommittees/applications/transportation-</a>) s povabilom k članstvu. Predstavljena je bila tudi revija »Transportation geotechnics <a href="https://www.journals.elsevier.com/transportation-geotechnics">https://www.journals.elsevier.com/transportation-geotechnics</a>,. Nekateri članki so prosto dostopni na spletu.</p> <p>Udeležil smo se sestanka mednarodne skupine (združenja) za uporabo inteligentnih tehnologij v gradbeništvu (IICTG - <a href="https://www.iictg.org/about/">https://www.iictg.org/about/</a>), ki pokriva področje razvoja in uporabe inteligentnih tehnologij v smislu spremljanja kakovosti in nadzora procesov pri projektiranju, izvajanju zemeljskih in ostalih gradbenih del v realnem času.</p>
<b>Navesti in priložiti dokazila o aktivnostih in pomembnejših dosežkih v preteklem letu</b>	<p><b>Izdaja zbornika s prispevki 19. Šukljetovega dne</b>  <b>Poročilo o dogodku – objava v reviji Gradbeni vestnik – januar 2019</b>  <b>Sodelovanje v izdajateljskem svetu revije Acta geotechnica Slovenica</b></p>
<b>Ciljna skupina udeležencev</b>	Strokovnjaki geotehniške, gradbene, geološke stroke
<b>Obdobje izvajanja oz. datum izvedbe</b>	Celoletna aktivnost
<b>Kraj izvajanja – izvedbe</b>	Doma in v tujini
<b>Višina porabljenih sredstev z navedbo namenov porabe</b>	Poraba sredstev je razvidna iz finančnega poročila

### **Poročilo o delu organizacije za predpreteklo leto (2017)**

Podatki o programih, projektih ali drugih aktivnostih, ki ste jih izvajali v javnem interesu na področju raziskovalne dejavnosti v predpreteklem letu

<b>Naslovi programov, projektov ali drugih aktivnosti, ki ste jih izvajali v javnem interesu na področju raziskovalne dejavnosti</b>	<p>Afirmacija in promocija geotehnične stroke in njene vloge v tehničnem razvoju družbe (komunikacija z mediji, obveščanje javnosti o dosežkih stroke, njene vloge pri različnih segmentih tehničnega razvoja družbe)</p> <p>Opozorjanje pristojnih inštitucij (Inženirske zbornice Slovenije in ministrstev) na potrebne dopolnitve veljavne zakonodaje s področja graditve objektov</p> <p>Ohranjanje in širitev nivoja znanja članov društva - predstavitev novih dosežkov iz geotehnike na raziskovalnem in aplikativnem področju, informiranje članov o mednarodnih dogodkih</p> <p>Organizacija usposabljanj - delavnic, srečanj in strokovnih ekskurzij, obvestila članom,</p> <p>Sodelovanje s drugimi društvi, ki delujejo na področju gradbeništvu</p> <p>Udeležba na tujih strokovnih dogodkih</p> <p>Organizacija posvetovanja 'Šukljetovi dnevi' enkrat letno</p> <p>Posodabljanje spletne strani</p>
<b>Predstavitev in opis vsebine posameznih programov, projektov ali drugih aktivnosti, ki ste jih izvajali v javnem interesu na področju raziskovalne dejavnosti</b>	<p><b>Organizacija strokovnih posvetovanj in delavnic</b>  <b>Dr. Johannes Pistol, Compaction and Continuous Compaction Control (CCC) with Dynamic Rollers</b>, Ljubljana, torek 28. februar 2017, na FGG, Jamova 2, Ljubljana, Svečana dvorana (organizacija skupaj z UL-FGG), V uvodnem delu predavanja, je dr. Pistol pojasnil principe zgoščanja zemljin, predvsem zgoščanja z dinamičnimi valjarji. V zadnjih šestdesetih letih je bilo razvitih več načinov zbijanja z vibracijskimi in oscilacijskimi valerji. Dr. Pistol je opisal mehanizme zgoščanja in predstavil prednosti kontinuiranih meritev zgoščevanja - Continuous Compaction Control (CCC) ter rezultate poskusnih polj. Predavanja na FGG v Ljubljani se je udeležilo sedemintrideset slušateljev.</p> <p><b>Prof. dr. Reşat Ulusay 'Rock properties and their role in rock characterization, modelling and design'</b>, Ljubljana, četrtek 9.11.2017 Dobro temeljenje je ključni pogoj za zagotavljanje stabilnosti in nosilnosti objektov tako v mehkih tleh kot v hribinah. Večina objektov je temeljena v zemljinah, zahtevni objekti kot so pregrade in visoke zgradbe pa so običajno temeljeni v hribinah. Dobro poznavanje hribinske sestave je zelo pomembno pri projektiranju in gradnji predorov. Ker se hribinska zgradba zelo</p>

	<p>razlikuje, je treba preiskavam hribin posvetiti veliko pozornost. Hribine so heterogene, imajo sisteme razpok, ki so različne gostote, orientacije, širine, ter so anizotropične – napetosti v hribinah so odvisne od orientacije. Zato je treba podatke o hribinskih masah pridobivati predvsem s terenskimi preiskavami. Brezplačna delavnica je bila zelo dobro obiskana, udeležili so se jo tudi strokovnjaki iz Hrvaške in Makedonije.</p> <p><b>Organizacija 18. Šukljetovega dne</b>, 10. november 2017 na Brdu pri Kranju. Vodstvo SloGeD že od leta 2000 vsako leto organizira enodnevno strokovno srečanje »Šukljetov dan«, poimenovano po pionirju mehanike tal in akademiku Luju Šukljetu. Ob 25- letnici društva, je potekalo že 18. tradicionalno srečanje. Srečanja potekajo pod okriljem ISSMGE, vsako leto ga finančno podpre več pokroviteljev ter Inženirska zbornica Slovenije (IZS) – matična sekcija gradbenih inženirjev (MSG). 18. Šukljetovega dne se je letos udeležilo 90 strokovnjakov. Udeleženci so prejeli zbornik s prispevki. Srečanje je otvorila predsednica društva mag. Mojca Ravnikar Turk, ki je podala kratek pregled dela društva v zadnjem letu in plan aktivnosti za prihodnje leto. V imenu Univerze v Mariboru je člane pozdravil dr. Borut Macuh, v imenu Univerze v Ljubljani pa prof. dr. Janko Logar. Predsednik matične sekcije gradbenih inženirjev na IZS dr. Samo Peter Medved je na kratko predstavil izzive MSG v naslednjem letu, predvsem delo pri pripravi pravilnikov, ki bodo dopolnjevali novi Gradbeni zakon.</p> <p>Šukljetovi dnevi imajo tradicionalno tri predavanja in sicer prispevek priznanega tujega strokovnjaka in predavanji dveh domačih strokovnjakov, ki predstavljata tekočo problematiko ali zanimive projekte, s katerimi so se srečali slovenski geotehniki. Zaslužni posamezniki, ki so veliko prispevali k priznanju in delovanju društva, so bili na predlog izvršnega odbora imenovani za zaslužne člane društva. Letos je bil imenovan hrvaški strokovnjak prof. dr. Ivan Vrkljan, učenec in prijatelj prof. dr. Luja Šukljeta, ki je v svojem dolgoletnem mednarodnem delu podpiral naše strokovnjake.</p> <p>Člani SloGeD smo bili aktivno vključeni v <b>4th World Landslide Forum</b>, ki je bil pod okriljem UL-FGG (dr. Matjaž Mikoš) organiziran od 29.5. do 2.6. 2017 v Ljubljani.</p> <p><b>Komunikacija s sorodnimi svetovnimi organizacijami ISSMGE, ISRM in IAEG</b></p> <p><b>Podpiranje izdajanja slovenske znanstvene revije s področja stroke 'Acta geotechnica Slovenica'</b> Tudi v letu 2017 je društvo sofinanciralo izdajanje znanstvene revije Acta geotechnica Slovenica, ki izhaja 2 x letno in je indeksirana (SCI). Člani dobivajo revijo na svoje naslove v okviru letne članarine.</p> <p><b>Sodelovanje s sorodnimi strokovnimi društvi</b>  Udeležba predstavnice SloGeD na srečanju z Avstrijskim geotehničnim društvom v okviru 11. Osterreichische Geotechniktagung na Dunaju, 2 in 3, Februarja 2017.  Udeležba predstavnice SloGeD na srečanju s Hrvaškim geotehničnim društvom v Zagrebu v okviru 15. Nonveiller Lecture, oktober 2017.</p> <p><b>Vzdrževanje in posodabljanje spletne strani društva <a href="http://www.sloged.si">www.sloged.si</a></b>  Podoba spletne strani je bila v letu 2014 prenovljena. Objavljene so najpomembnejše novice, objave, povezave ... (osnovni podatki o društvu, aktivnosti društva, obvestila o najpomembnejših domačih, evropskih in svetovnih dogodkih, koristne povezave z drugimi spletnimi stranmi /društvi, koristne povezave s podjetji na področju geotehnike v Sloveniji.</p>
<p><b>Navesti in priložiti dokazila o aktivnostih in pomembnejših dosežkih v predpreteklem letu</b></p>	<p><b>Izdaja zbornika s prispevki 18. Šukljetovega dne</b>  <b>Poročilo o dogodku v slovenski reviji – Gradbeni vestnik – februar 2018</b>  <b>Sodelovanje v izdajateljskem svetu revije Acta geotechnica Slovenica</b></p>
<p><b>Ciljna skupina udeležencev</b></p>	<p>Strokovnjaki geotehniške, gradbene, geološke stroke</p>
<p><b>Obdobje izvajanja oz. datum izvedbe</b></p>	<p>Celoletna aktivnost</p>

<b>Kraj izvajanja – izvedbe</b>	Doma in v tujini
<b>Višina porabljenih sredstev z navedbo namenov porabe</b>	Poraba sredstev je razvidna iz finančnega poročila

Predlagatelj s svojim podpisom pod kazensko in materialno odgovornostjo potrjujem, da so podatki, ki sem jih navedel v poročilu o delu društva, resnični.

*Ljubljana, 26.3.2019*

*(kraj in datum)*

Žig

*Mojca Ravnikar Turk*

*(podpis zakonitega zastopnika  
organizacije)*