

Izhaja od leta 1953
št. 4/december 2024

rudar



Časopis Skupine Premogovnik Velenje



stran 4

Minister in državni sekretar o
prihodnosti Premogovnika Velenje

stran 10

Znanje premika meje mogočega

stran 18

V nemškem Bochumu o zelenih
in kakovostnih delovnih mestih

stran 40

Z Novoletnim koncertom v novo
abonmajsko sezono

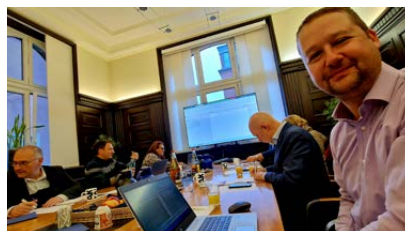
Srečno 2025!



PREMOGOVNIK
V E L E N J E

Vsebina

- 3** Ohranjajmo vrednote in pogumno gradimo prihodnost – srečno 2025!
- 4** Minister in državni sekretar o prihodnosti Premogovnika Velenje
- 6** Gostili srečanje rudarskih reševalnih enot Slovenije
- 10** Znanje premika meje mogočega
- 12** Rudarstvo je tradicija z vizijo prihodnosti
- 14** Menjava jeklenih vrvi na stroju GHH
- 16** Kibernetska varnost Varnostno-tehnološkega informacijskega sistema
- 18** V nemškem Bochumu o zelenih in kakovostnih delovnih mestih
- 21** Skupina Premogovnik Velenje sodeluje v projektu SKILLS+
- 22** Jamski reševalci izvedli še zadnjo reševalno vajo letos
- 24** Ključni dogodki v Skupini Premogovnik Velenje v letu 2024
- 27** Taktična gasilska vaja v premogovski vadbenem rovu
- 32** Posvet o postopku preverjanja in potrjevanja nacionalnih poklicnih kvalifikacij
- 33** Kako merimo uspešnost usposabljanj?
- 34** Strokovna ekskurzija DIT v Prekmurje
- 36** Na obisku: Simon Rožič
- 38** Družba HTZ ima nov deponijski bager
- 40** Z Novoletnim koncertom v novo abonmajsko sezono
- 42** 18. štafetni tek svete Barbare
- 44** Rudarska sveta maša ob godu svete Barbare
- 46** Obvestila Kluba upokojencev



rudar

Časopis Skupine Premogovnik Velenje

IZDAJATELJ

Premogovnik Velenje
december 2024, številka 4

UREDNIŠTVO

Glavni in odgovorni urednik:
Slobodan Mrkonjić
Lektorica: Tadeja Jegrišnik
Naslov: Uredništvo Rudarja,
Partizanska 78, 3320 Velenje,
tel. 03/899-6171, faks 03/5869-131,
el. pošta: slobodan.mrkonjic@rlv.si

UREDNIŠKI ODBOR

Tadeja Jegrišnik, predsednica,
Slobodan Mrkonjić, glavni in
odgovorni urednik,
Metka Marić, Služba za odnose z
javnostmi, Klemen Mevc, Proizvodnja,
Danilo Rednjak, Svet delavcev PV,
Simon Lamot, Sindikat SPESS PV,
Darja Kelher, Svet delavcev HTZ,
Robert Krenker, HTZ Velenje, Iztok
Kikec, Sipoteh, Damjan Lesnjak, PLP

OBLIKOVANJE IN PRELOM

Slobodan Mrkonjić

TRŽENJE OGLASOV

Premogovnik Velenje, d. o. o.,
tel.: 03 899 61 71,
el. pošta: slobodan.mrkonjic@rlv.si

TISK

StudioHTZ, HTZ Velenje,
I. P., d. o. o.

NAKLADA

2000 izvodov
Mesečnik Rudar prejemaajo zaposleni
v Skupini Premogovnik Velenje in
člani Kluba upokojencev Skupine
Premogovnik Velenje brezplačno.
Poštnina plačana pri pošti 3320.
Za vsebino oglasa odgovarja naročnik
oglasa.

NASLOVNICA

Srečno 2025!
foto: Aleksander Kavčnik

Ohranjajmo vrednote in pogumno gradimo prihodnost – srečno 2025!



Ob iztekajočem letu nas poleg številnih izzivov, ki so pred nami, navdaja tudi globoko spoštovanje do naše dolge in bogate zgodovine. Leto 2025 bo za Premogovnik Velenje prelomno v več pogledih, saj bomo v njem obeležili tudi 150 let delovanja. Takšen jubilej je redkost in ponosno priča o vztrajnosti, znanju in predanosti številnih generacij, ki so ustvarjale temelje, na katerih gradimo še danes.

A ta jubilej sovpada z velikimi spremembami, ki nas čakajo. Zeleni prehod, izključitev Premogovnika iz Skupine HSE ter postopno zapiranje Premogovnika Velenje do leta 2033, ki se bo začelo že prihodnje leto, nas postavljajo pred zgodovinske izzive. V pripravi ali potrjevanju so trije ključni zakoni – Zakon o prehodnem financiranju pospešenega in pravičnega izstopa iz premoga, Zakon o prestrukturiranju Savinjsko-šaleške regije in Zakon o postopnem zapiranju Premogovnika Velenje, ki bodo usmerili našo prihodnost ter definirali nadaljnje delovanje, obenem pa bodo omogočili vzdržno poslovanje do leta 2033 in omogočili pravičen prehod iz premoga.

Zavedam se, da so spremembe zahtevne in da vzbujajo številna vprašanja in skrbi. A ob tej priložnosti naj vas spomnim, da je Premogovnik Velenje svojo 150-letno pot zgradil na temeljih trdega dela, tovarištva, inovativnosti, znanja in sodelovanja. Ni izziva, ki ga nismo zmogli premagati, in prepričan sem, da bomo tudi tokrat dokazali svojo moč in odpornost.

Naša ključna prednost ste ljudje – naši zaposleni; vaše znanje, vztrajnost, marljivost in izkušnje so neprecenljivi. Z vlaganjem v izobraževanje, usposabljanje in ustvarjanje novih priložnosti bomo poskrbeli, da bo Premogovnik tudi v prihodnje igral pomembno vlogo pri oblikovanju prihodnosti Šaleške doline. Ponosni smo na svojo preteklost, hkrati pa odločno stopamo v prihodnost, kjer bomo s svojimi veščinami in z znanjem soustvarjali zeleno, trajnostno družbo.

Na tej poti bomo še naprej gradili na vrednotah, ki so nas vodile skozi stoletje in pol dolgo zgodovino: na spoštovanju tradicije, odgovornosti do zaposlenih in skupnosti. Tudi v prihodnje si bomo prizadevali za tvorno sodelovanje z lokalno skupnostjo. Premogovnik je namreč že desetletja geografsko, socialno in gospodarsko povezan z okoljem, katerega del je; tesno je povezan tako z življenjem Šaleške doline kot tudi SAŠA regije in ta vez bo ostala močna tudi v prihodnje. S projekti pravičnega prehoda in trajnostne sanacije bomo skupaj s partnerji ustvarjali nova delovna mesta, razvijali regijo in zagotavljali, da bo naše okolje še naprej prostor možnosti in priložnosti.

Naša prva skrb bo dolgoročno zagotavljanje in ohranjanje delovnih mest, in sicer z oblikovanjem novih programov

ter z razvojem obstoječih, ki bodo našli svoje mesto na trgu – s tem bomo zagotovili konstanten razvoj Šaleške doline in nadomestili delovna mesta, ki so danes vezana na premog, z novimi delovnimi mesti z drugimi, tržno zanimivimi vsebinami. Veliko energije namreč že zdaj posvečamo prestrukturiranju naših dejavnosti in zagotavljanju razvoja programov, ki imajo svojo prihodnost tudi na trgu izven področja energetike, s čimer bomo našim otrokom zagotovili delovna mesta z visoko dodano vrednostjo.

Ob tej priložnosti bi se vam rad zahvalil za vaše delo, trud in predanost. Prav vaša energija in zavzetost sta gonilo našega uspeha skozi vsa ta leta. Skupaj praznujmo naše dosežke in tradicijo, a hkrati z optimizmom in s pogumom pogledimo naprej – k novim priložnostim in izzivom, ki nas čakajo. Z odločnimi koraki bomo našo dediščino, tradicijo, strokovnost in znanje prenesli tudi na prihodnje rodove, ki bodo soustvarjali rešitve za globalne izzive.

Iskreno vam želim, da praznične dni preživite v krogu najdražjih, napolnjeni z mirom, ljubeznijo in veseljem. Naj vam prihajajoče leto prinese zdravje, srečo in veliko novih uspehov za vse nas – kot posameznike in kot skupnost, ki s ponosom ohranja vrednote, ki nas povezujejo.

Srečno 2025 in hvala, ker ste del te pomembne zgodbe!

mag. Marko Mavec,
generalni direktor
Premogovnika Velenje



Minister in državni sekretar o prihodnosti Premogovnika Velenje

27. novembra 2024 sta se mag. Bojan Kumer, minister za okolje, podnebje in energijo, ter mag. Miran Gajšek, državni sekretar na Ministrstvu za naravne vire in prostor, srečala z vodstvom in sindikati Premogovnika Velenje na izredni seji Sveta delavcev in Sindikata SPES. Tema srečanja je bila prihodnost Premogovnika Velenje v luči priprave ključnih zakonodajnih ukrepov, ki bodo zaznamovali prestrukturiranje regije in postopni umik od premoga.

Trije zakoni za prihodnost regije

Razprava se je osredotočila na pripravo treh zakonskih predlogov:

- 1. Zakon o prehodnem financiranju pospešenega in pravičnega izstopa iz premoga** – predlog bo omogočil nemoteno poslovanje Premogovnika Velenje in Termoelektrarne Šoštanj tudi po novem letu. Zagotovil bo finančna sredstva za stabilen prehod k novim gospodarskim modelom v regiji.
- 2. Zakon o postopnem zapiranju Premogovnika Velenje** opredeljuje časovnico za prenehanje izkopavanja premoga do 31. decembra 2033 in potek zapiralnih del.
- 3. Zakon o prestrukturiranju Savinjsko-šaleške regije (SAŠA)** načrtuje razvojne ukrepe za gospodarsko, socialno in okoljsko prenavo regije.

Vsi trije zakoni morajo slediti evropskim smernicam za pravičen prehod, kar pomeni, da morajo biti prilagojeni socialnim, ekonomskim in okoljskim izzivom regije, ki se ni sama odločila za opustitev premoga, temveč sledi zavezam EU in Slovenije.

Premogovnik se bo zapiral postopoma

Premogovnik Velenje v prihodnjem letu načrtuje 1,8 milijona ton premoga, kar se bo postopoma zmanjševalo na 1 milijon ton letno do zapiranja.

Generalni direktor mag.

Marko Mavec je pojasnil, da

bo »zmanjševanje proizvodnje skladno z naravnim odlivom zaposlenih, kar pomeni, da odhodi v pokoj ne bodo nadomeščeni z novimi zaposlitvami.« Ob tem poudarja, da bodo vsi koraki izvedeni na socialno pravičen način.

Pravičen prehod za vse zaposlene

Vodstvo Premogovnika Velenje, sindikati in predstavniki ministrstev zagotavljajo, da zaposleni v procesu prehoda ne bodo pozabljeni. V Šaleški dolini si prizadevajo, da bodo ukrepi si skladu z načeli pravičnega

prehoda, ki vključuje socialno, gospodarsko in okoljsko dimenzijo.

»Verjamemo, da bodo trije zakoni omogočili kakovosten prehod Premogovnika Velenje v fazo zapiranja in sanacije ter hkrati zagotovili razvojne priložnosti za celotno regijo,« je izpostavil mag. Mavec.

Šaleška dolina se pripravlja na novo poglavje, ki bo zahtevalo sodelovanje, pogum in dolgoročno vizijo. Prehod iz premoga ni zgolj tehnični izziv, temveč predvsem zgodba o ljudeh in prihodnosti regije.

Tadeja Jegrišnik



Cenjeni zaposleni Premogovnika Velenje, za to državo smo se odločili skupaj, prepričani in odločeni, da lahko s skupnimi močmi gradimo lastno državo in prihodnost, na katero bomo vsi ponosni – mi in naši otroci.

Vrednote, ki nas povezujejo, so globoko zasidrane v naši skupni zavesti. Te pa so: solidarnost, odgovornost in skrb za sočloveka. Nikoli ne bi smeli tehtati in se odločati, ali denar ali ljudje.

Solidarnost ni le beseda. Je lepilo, ki nas združuje v trenutkih izzivov in nas žene naprej v iskanju rešitev. S pomočjo solidarnosti lahko presežemo delitev, se podpiramo v težkih trenutkih in skupaj ustvarjamo družbo, kjer ima vsak posameznik priložnost za dostojno življenje. To vi še kako dobro veste. Vaše vrednote morajo biti vsem nam za vzor. Tovarištvo, solidarnost, spoštovanje in medsebojna pomoč – brez teh globoko pod zemljo ne bi mogli delati in preživeti.

Upam in želim si, da bi te vaše vrednote skupaj z vami in vašo

tradicijo živele še naprej v vseh nas in se prenašale na naslednje rodove.

Zdaj je eden od trenutkov, da vsi stopimo skupaj in se tovariško povežemo v solidarnosti do sodržavljanov, ki so se za to, da smo vsi v Sloveniji dolga leta imeli zagotovljeno oskrbo z električno energijo, tudi odpovedovali.

Poiskali smo najboljši način, da preprečimo najslabši scenarij, ki bi v hudo stisko pahnil vse vas, vaše družine in ostale prebivalce Šaleške doline.

Danes rešujemo ljudi zaradi napačnih političnih odločitev o TEŠ 6 v preteklosti. Breme, ki ga nosimo, je težko. Težki in neprespani meseci so za nami in verjetno jih še nekaj bo, a vendar sem prepričan, da smo se odločili prav. Za nastalo situacijo niste krivi vi in zato vas v tej negotovosti ne bomo pustili samih.

Zavedam se, da je Zakon o prehodnem financiranju pospešenega in pravičnega izstopa iz premoga šele prvi korak k preobrazbi Šaleške doline. Prav tako se zavedam, da ni popoln. A vedeti morate, da smo pri pisanju zakona imeli v mislih ljudi – vas – in da smo upoštevali solidarnost in pravičen prehod.

Vljudno vas prosim, da nam zaupate in da skupaj vztrajamo na tej poti.

Vedno sem vam na voljo za pogovor in vprašanja in vedno vam bom – kot vsem Slovenkam in Slovencem – stal ob strani. To je tudi moja naloga in poslanstvo ministra.

Hvala in velik iz srca iskreni rudarski srečno!

mag. Bojan Kumer,
minister za okolje, podnebje in energijo RS



Zakon o postopnem zapiranju Premogovnika Velenje je zakon v pristojnosti Ministrstva za naravne vire in prostor. Zakon je bil v javni obravnavi, ki se je zaključila 25. novembra. Dobili smo, in še dobivamo, pripombe, dopolnitve, kritike. Posebej moram poudariti, da smo socialni del Zakona o postopnem zapiranju PV pisali skupaj z Ministrstvom za delo, družino, socialne zadeve in enake možnosti – na kakšen način v socialnem smislu pomagati zaposlenim do leta 2033. Hkrati smo ga usklajevali – tehnični, premogovniški, inženirski, rudarski del – s Premogovnikom Velenje in ga tudi minuli teden predstavili na Mestni občini Velenje, ta teden na Občini Šoštanj. V zadnjem obdobju smo se usklajevali tudi s sindikati. Zakon v pristojnosti Ministrstva za okolje, podnebje in energijo, mora biti sprejet letos, da bo Zakon o postopnem zapiranju PV v največji možni meri usklajen in do marca 2025 sprejet v Državnem zboru RS. Poudariti je treba tudi tretji zakon, to je Zakon o prestrukturiranju

SAŠA regije, ki je najbolj zahteven, ker mora opredeliti tiste gospodarske dejavnosti, ki bodo v gospodarskem smislu pomenile nujno gospodarsko prosperiteto regije SAŠA. Te dejansko pomenijo, ne samo delovna mesta, ampak tudi neki gospodarski preboj ali kakovost gospodarstva, po katerem je bila Šaleška dolina vedno znana.

mag. Miran Gajšek,
državni sekretar na Ministrstvu za naravne vire in prostor RS

Gostili srečanje rudarskih reševalnih enot Slovenije

V Premogovniku Velenje so se v petek, 25. oktobra 2024, srečale rudarske reševalne enote Slovenije. Srečanje, že 48. po vrsti, sta zaznamovala strokovni posvet in rudarska reševalna vaja. Udeležence je uvodoma pozdravil generalni direktor Premogovnika Velenje mag. Marko Mavec. Rudarska reševalna vaja je potekala na treh lokacijah: na gradbišču tunela Konovo v Velenju, v vadbenem rovu za urjenje članov Jamske reševalne čete Premogovnika Velenje in v jami Premogovnika Velenje.

V premogovništvu moramo biti vedno pripravljeni na izredne dogodke

»Varnost v Premogovniku Velenje je temelj našega delovanja in tudi naš ključni strateški cilj. Premogovniki predstavljajo okolje, kjer je potencialna nevarnost vedno prisotna, ne glede na moderno tehnologijo in sodobno opremo, ki jo premoremo, zato moramo biti vedno pripravljeni na izredne dogodke in posledice, ki jih ti prinašajo,« je uvodoma izpostavil **mag. Marko Mavec** in dodal, da zaradi zavedanja potencialnih nevarnosti v Premogovniku

Velenje stremimo k zagotavljanju čim višjih standardov varnosti in zdravja pri delu, s čimer zmanjšujemo tveganje na najnižjo možno raven.

»Vzpostavljen imamo varnostno-tehnološki informacijski sistem VTIS, ki 24 ur dnevno spremlja vse relevantne parametre v jami, ki so ključni za zagotavljanje varnosti. Izdelan imamo Načrt obrambe in reševanja, v katerem so prepoznane vse potencialne nevarnosti, ki lahko nastopijo pri izvajanju tehnološkega procesa, ter preventivne in kurativne ukrepe v zvezi s tem. Skladno z zakonom o rudarstvu in zaradi narave našega dela

imamo vzpostavljeno Rudarsko reševalno službo, v okviru katere deluje jamska reševalna četa, sestavljena iz najbolj usposobljenih sodelavcev našega kolektiva, ki so v vsakem trenutku pripravljeni pomagati ter reševati ljudi in premoženje tudi v najzahtevnejših situacijah. Člani imajo ustrezna znanja, so usposobljeni za delo v zapljinjenem območju ter za zagotavljanje prve pomoči, zato so povezani tudi v sistem zaščite in reševanja na državni ravni. V jami imamo na vseh deloviščih in v vseh izstopnih progah nameščene dihalnike (vir svežega zraka), tako da



Tokratna rudarska reševalna vaja je potekala na treh lokacijah: na gradbišču tunela Konovo v Velenju (na fotografiji), v vadbenem rovu za urjenje članov Jamske reševalne čete Premogovnika Velenje in v jami Premogovnika Velenje. (foto: Slobodan Mrkonjić)

jih lahko zaposleni, če bi bilo potrebno, takoj uporabijo, vsi zaposleni pa nosijo za pasom samoreševalni aparat, ki ga po potrebi uporabijo. Zaposlene na tem področju tudi redno usposabljam in ozaveščam, kaj lahko za varnost storijo sami.«

Naš cilj je čim bolj učinkovito ukrepanje ob nesrečah

»Današnja reševalna vaja je pomembna, saj smo

v sodelovanju z drugimi reševalnimi službami in civilno zaščito preverili usklajenost ter pripravljenost vseh ekip, ki bi morale posredovati ob morebitni nesreči v rudniku ali pri izgradnji predorov. To je simulacija, ki preizkuša ne le naše reševalne enote, ampak tudi sisteme zaščite in reševanja ter sodelovanje med različnimi organizacijami. Naš cilj je jasen – čim bolj učinkovito ukrepanje

ob nesrečah in zagotavljanje najvišje stopnje varnosti za naše sodelavce in skupnost,« je ob koncu vaje povedal **vodja reševanja Boris Sotler**. »S tem dogodkom utrjujemo tudi našo vlogo v sistemu zaščite in reševanja Republike Slovenije. V Premogovniku Velenje smo ponosni, da z izkušnjami in strokovnostjo, ki smo jih pridobili skozi desetletja, aktivno prispevamo k varnosti ne le v rudarstvu, ampak tudi širše. Zavedamo se, da lahko nesreče prizadenejo vsako podjetje ali delovni proces, zato so naše delo, povezovanje z drugimi enotami in redno usposabljanje ključni za zagotavljanje varnosti zaposlenih.«

Predpostavka vaje je temeljila na potresu z močnimi posledicami v osrednji Sloveniji, ki je Zahodno Štajersko prizadel z intenziteto VIII po evropski potresni lestvici.

V reševalni vaji so sodelovali: Rudarska reševalna služba Premogovnika Velenje, Center za upravljanje z dediščino živega srebra Idrija, Petrol Geo, Prostovoljno industrijsko gasilsko društvo Premogovnika Velenje, Jamarska reševalna služba pri Jamarski zvezi Slovenije, Strabag, Uprava Republike Slovenije za zaščito in reševanje – Izpostava Celje in Regijski center za obveščanje, Civilna zaščita Zahodno Štajerske regije, Inšpektorat RS za naravne vire in prostor, Inšpekcija za naravne vire in rudarstvo ter Zdravstveni dom Velenje.



48. srečanje rudarskih reševalnih enot Slovenije je gostil Premogovnik Velenje. (foto: Slobodan Mrkonjić)

Epicenter potresa je bil v občini Žalec, pri čemer so bile najbolj prizadete občine Celje, Velenje, Šoštanj in Žalec. Na javnih in zasebnih stavbah so se pojavile velike razpoke, več starejših in slabo grajenih objektov se je porušilo, poškodovana je tudi infrastruktura.

Skupna reševalna vaja je potekala na treh lokacijah

»Zaradi potresa je v Jami Preloge Premogovnika Velenje prišlo do padca vlakovne kompozicije, kar je povzročilo poškodbe zaposlenih, do požara v predoru Konovo in zrušitve vadbenega rova za reševalce, kjer se je porušil dostop – aktivirana je bila Jamarska reševalna služba za odstranitev skalne gmote s pomočjo razstreliva. Številni popotresni sunki so dodatno poškodovali že prizadete objekte, zaradi česar se razmere slabšajo. Obstajala je tudi možnost verižnih nesreč na industrijskih objektih, plinovodih, vodnih pregradah in podzemnih objektih Premogovnika Velenje,« je potek dogodkov povzel

Boris Sotler in dodal, da je zaradi obsega nesreče dežurni Premogovnika Velenje aktiviral Rudarsko reševalno službo PV in Prostovoljno industrijsko gasilsko društvo Premogovnika Velenje, obvestil Regijski center

za obveščanje Celje, ki je izvedel nadaljnje obveščanje in aktivacijo reševalnih enot. Pri gradnji 3. razvojne osi je potres povzročil poškodbe in požar v predoru Konovo ter zasutje vadbenega rova, kjer se je tudi porušil dostop.

Med vajo reševanja ob potresu so bile na treh ključnih lokacijah simulirane različne poškodbe udeležencev. V predoru 3. razvojne osi, kjer je prišlo do požara in eksplozije naprave, je eden od udeležencev dobil opekline po trupu in nogah, medtem ko je drugi utrpel resno rano z jeklenim tujkom v trebušni votlini. Tretji udeleženec je doživel srčni zastoj, eden pa ostaja pogrešan v predorski cevi. Na vadbenem rovu

so bile posledice porušitve podporja: poškodba vratne hrbtenice, krvaveča rana na glavi in zlom ključnice pri prvem poškodovancu, drugi je imel zlom nadlahtnice, izpah gležnja in kazal znake zmedenosti, slabosti ter bruhanja. Tretji udeleženec je imel resne nevrološke težave in ni čutil spodnjega dela telesa. V remizi Premogovnika Velenje je zaradi padca vlakovne kompozicije eden izmed udeležencev utrpel zlom medenice in stegenice, drugi pa zlom reber in pnevmotoraks, kar mu je otežilo dihanje. Tretji je bil hudo poškodovan z globoko rano in obilno krvavitvijo na stegnu.

Tadeja Jegrišnik

Jamska reševalna četa letos obeležuje 117 let delovanja. V Rudarsko reševalno službo Premogovnika Velenje je vključenih 99 članov, od tega je 78 aktivnih jamskih reševalcev in 21 drugih članov (oskrbniki, tehnično vodstvo in vodstvo), ki so podpora Rudarski reševalni službi. Začetki organiziranega reševanja v Premogovniku Velenje po dostopnih pisnih virih segajo celo v leto 1893, ko je 30. januarja in 20. februarja v jami eksplodiral metan. Ponesrečene rudarje so na površino prenesli drugi rudarji, saj so lahko v jamo vstopili šele, ko ni bilo več nevarnosti. Za uradni začetek delovanja Jamske reševalne čete pa štejemo 20. julij 1907, ko so imeli takratni reševalci ob navzočnosti inšpektorja prvo vajo reševanja v novih prostorih reševalne postaje. Šele takrat so imeli na voljo izolacijske dihalne aparate.





Praznik svete Barbare že tradicionalno obeležimo v Muzeju premogovništva Slovenije. (foto: Slobodan Mrkonjić)

Znanje premika meje mogočega

Sveta Barbara že stoletja stoji ob strani rudarjem, ki se pogumno spuščajo globoko pod zemljo. Na njen praznik, 4. decembra 2024, smo v Premogovniku Velenje praznovali dan dveh močnih žensk – svete Barbare, zavetnice rudarjev, in gospe Izobrazbe, ki pogosto preizkuša našo vztrajnost in potrpežljivost. Tokrat nas naša zavetnica ni le zaščitila pred nesrečami, temveč nas je spomnila na pomembnost vztrajnosti in trdega dela – lastnosti, potrebni za kopanje zakladov znanja.

V Muzeju premogovništva Slovenije smo v tem duhu podelili priznanja zaposlenim, ki so ob delu in številnih izzivih uspešno zaključili višjo stopnjo izobraževanja ter s tem dokazali, da meja ne obstaja, ko srce in um stremita k istemu cilju. Poseben aplavz je bil namenjen tudi dvajsetim zaposlenim, ki so uspešno pridobili certifikat za nacionalno poklicno kvalifikacijo (NPK) za pomočnika rudarja, kar dokazuje njihovo strokovnost in predanost delu.

V globinah zemlje potrebujemo več kot le svoje roke

»Sveta Barbara je v srcih rudarjev vedno imela posebno mesto, saj so se ji že od nekdaj pridušali, da so prišli zdravi in varno domov. Danes jo dojemamo nekoliko drugače – še vedno kot zavetnico rudarjev, a hkrati tudi kot zavetnico znanja, ko naravi trgamo njene zaklade. Njena prisotnost nas opominja, da smo v rudniku,

v globini zemlje, kjer so sile narave pogosto nepredvidljive, vedno potrebovali več kot le svoje roke – potrebovali smo zaupanje, solidarnost, znanje in vero, da se bomo ob koncu dneva varno vrnili na površje,« je uvodoma dejal **generalni direktor Premogovnika Velenje mag. Marko Mavec** in dodal: «Znanje je tista vrednota, ki nam omogoča, da se razvijamo, prilagodimo in premikamo meje mogočega. Zato si bomo še naprej prizadevali ustvarjati



Tudi letos smo podelili priznanja zaposlenim, ki so ob delu uspešno zaključili višjo stopnjo izobraževanja. (foto: Slobodan Mrkonjić)

pogoje, da boste zaposleni imeli možnosti za osebno in strokovno rast. To vključuje podporo pri pridobivanju novih kompetenc in znanj, ki jih bo zahteval prehod v nove dejavnosti in tehnologije.«

»To leto smo korak pred 150-letnico obstoja Premogovnika Velenje. Popotnica temu mejniku je debata javnosti o tem, kdaj bomo prenehali z odkopavanjem premoga. Verjamemo, da bodo odločevalci držali besedo glede trenutno veljavne letnice 2033, ki omogoča pravičen prehod iz premoga,« je poudaril mag. Mavec.

Ste dokaz, da je prihodnost v naših rokah

Mag. Mavec se je vsem, ki s svojim delom in znanjem gradijo prihodnost, zahvalil: »Naša skupna prihodnost bo zahtevala prilagodljivost, sodelovanje in tudi usvajanje novih znanj. Bodimo pripravljeni na to, da se



skupaj spopademo z izzivi, ki jih prinaša prehod v novo obdobje. Bodimo odprti za nove ideje, spremembe in možnosti, ki se bodo odpirale pred nami. Vsak korak, ki ga naredimo skupaj – z učenjem, s prilagajanjem in z vzajemno podporo – je korak k svetlejši prihodnosti.«

Večer smo zaključili v

sproščenem vzdušju, ko nas je s svojim stand-up nastopom nasmejal **Perica Jerković**.

Zaključna misel je bila namenjena vsem tistim, ki imajo pogum iti korak dlje, in želji, da bi bil večer poln svetlobe – tiste iz rudarskih lamp in iz naših glav.

Metka Marić

Sandi Kadić je 20. avgusta letos na Visoki šoli za proizvodno inženirstvo v Celju uspešno zagovarjal diplomsko nalogo z naslovom Povečanje razpoložljivosti in zanesljivosti smernega in odkopnega transporterja z izboljšanjem procesa vzdrževanja ter pridobil naziv diplomirani inženir strojništva.

Tomaž Rožič je 5. septembra letos na Visoki šoli za proizvodno inženirstvo v Celju uspešno zagovarjal diplomsko nalogo z naslovom Sprememba vpetja gosenic na napredovalnem stroju GPK-PV v podjetju Premogovnik Velenje, d. o. o., in pridobil naziv diplomirani inženir strojništva.

Simon Dobaj je 28. marca letos na Fakulteti DOBA uspešno zagovarjal magistrsko nalogo z naslovom Oblikovanje poslovnega modela in presoja ekonomske upravičenosti investicije v storitev laserskega razreza, upogibanja in prašnega lakiranja v podjetju HTZ in pridobil naziv magister poslovnih ved.

Tilen Vozelj je 14. junija letos na Fakulteti za varstvo okolja v Velenju uspešno zagovarjal magistrsko nalogo z naslovom Potencialni vpliv povečanja sosežiga 3D-odpadkov v

Cementarni salonit Anhovo na okolje in pridobil naziv magister ekotehnologije.

Kristjan Amon je 14. maja letos na Ekonomski fakulteti Univerze v Ljubljani uspešno zagovarjal magistrsko nalogo z naslovom Prihodnost premoga kot energetskega vira in pridobil naziv magister poslovnih ved.

Luka Arlič je 26. februarja letos na Fakulteti za strojništvo Univerze v Ljubljani uspešno zagovarjal magistrsko nalogo z naslovom Zasnova in izdelava biomimetičnega mehkega robota morskoga biča in pridobil naziv magister inženir strojništva.

Gregor Uranjek je 18. junija letos na Mednarodni podiplomski šoli Jožefa Štefana v Ljubljani uspešno zagovarjal doktorsko nalogo z naslovom Ocena emisij vonjav na osnovi sproščanja dimetilsulfida pri procesu podzemnega odkopavanja premoga v Premogovniku Velenje in pridobil naziv doktor znanosti.

Premogovnik Velenje je na Državnem izpitnem centru od leta 2022 registriran kot izvajalec postopkov za ugotavljanje in potrjevanje nacionalnih poklicnih kvalifikacij.

V novembru je tako **20 zaposlenih v proizvodnem procesu pridobilo certifikat za NPK za pomočnika rudarja**, ki se zahteva za opravljanje posameznih sklopov zadolžitve na določeni ravni zahtevnosti v okviru poklica rudar. NPK – Nacionalna poklicna kvalifikacija je delovna poklicna usposobljenost, s katero ima delavec možnost priznavanja pridobljenega znanja in spretnosti v delovnem ali drugem okolju izven formalnega izobraževalnega sistema.

Rudarstvo je tradicija z vizijo prihodnosti

Slovensko rudarsko društvo inženirjev in tehnikov (SRDIT) je tudi letos oživilo neprecenljivo tradicijo ob prazniku svete Barbare, zavetnice rudarjev. V petek, 6. decembra 2024, je Naravoslovnotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani gostila že 28. srečanje stanovskih kolegov, dogodek, ki povezuje zgodovino, izobraževanje in aktualne izzive rudarske stroke.

Poslanstvo SRDIT-a, strokovnega društva rudarjev in geotehnologov, je uveljavljanje rudarske in geotehnološke stroke v Sloveniji in širše. Društvo je organizator in soorganizator različnih izobraževalnih seminarjev, strokovnih srečanj in posvetovanj.

Srečanje, ki je tradicionalno obarvano s simboliko rudarskih uniform in prijateljskim duhom, je ponudilo bogat program strokovnih predavanj, kot so: Predlog zagotovitve trajne in sprejemljive samooskrbe z naravnimi viri, kjer so udeleženci razpravljali o ključnih korakih za

trajnostno rabo naravnih virov, in Raziskovalni in izobraževalni rudnik srebra Freiberg "Reiche Zache", ki je poudaril pomen ohranjanja rudarskih znanj za prihodnje generacije. Poseben pečat srečanja je dodal esej z naslovom Spominčice varovanja naše dediščine, ki je poudaril



pomen ohranjanja slovenske rudarsko fužinarske omike in dediščine. Na dogodku so predstavili tudi letni bilten Mineralne surovine v letu 2023, ki ponuja vpogled v aktualno stanje slovenske rudarske industrije, in izpeljali 29. redno skupščino SRDIT.

Gradnja mostov med preteklostjo in prihodnostjo

Srečanje ob prazniku svete Barbare ni le poklon tradiciji, temveč tudi izraz vizije za prihodnost. Povezuje izkušnje preteklosti z izzivi sodobnosti, obenem pa gradi mostove med generacijami rudarskih strokovnjakov. S prizadevanji, kot jih kaže SRDIT, rudarska dediščina ostaja trdno zasidrana v slovenskem prostoru kot navdih in zaveza za trajnostno upravljanje naravnih virov in ohranjanje zgodovine.

Metka Marić



Tudi Slovensko rudarsko društvo inženirjev in tehnikov (SRDIT), ki deluje v sklopu Naravoslovnotehniške fakultete Univerze v Ljubljani, vsako leto oživi tradicijo praznika svete Barbare, zavetnice rudarjev. (foto: dr. Gregor Jeromeš)



Menjava jeklenih vrvi na stroju GHH

V Premogovniku Velenje smo v času med 31. oktobrom in 2. novembrom 2024 izvedli obsežno menjavo zgornjih jeklenih vrvi na uvozno-izvoznem stroju GHH na jašku NOP. Pri tem smo zagotovili celovit pristop pri zagotavljanju varnosti in obratovalne zanesljivosti stroja, saj je bil remont izveden skladno z načrti ter z najvišjimi varnostnimi standardi, ki so nujni pri delu v rudarski dejavnosti. Jeklene vrvi, ki so ključne za varno obratovanje omenjenega stroja, redno vzdržujemo in nadzorujemo, a te po določenem času kljub temu zahtevajo zamenjavo, saj zaradi iztrošenosti ne ustrezajo več zahtevam zakonodaje.

Redni pregledi in priprava na menjavo

Uvozno-izvozni stroj GHH, pri katerem gre za dvovrvi sistem Koepe, omogoča varno prevažanje ljudi in materiala na jašku NOP. Vrv se dnevno vizualno pregleduje pred začetkom rednega prevažanja ter magnetno-induktivno testira vsakih šest mesecev, pri čemer pregled opravi Zavod za gradbeništvo Slovenije. S tovrstnim pregledom strokovnjaki odkrijejo morebitne prelome žičk, znake korozije in stopnjo obrabe, ki lahko vplivajo na nosilnost in zanesljivost vrvi. Glede na rezultate prejšnjih pregledov in načrtovano obdobje menjave je bila odločitev za zamenjavo vrvi sprejeta preventivno, še preden bi nastopile težave, ki bi lahko ogrozile varnost in izpad proizvodnje zaradi neobratovanja stroja.

Menjava je temeljila na ugotovljenih znakih povečanja preloma žičk v pramenih jeklene vrvi, kar lahko dolgoročno vpliva na zmogljivost in varnost sistema. Kljub temu da so bili pretekli pregledi skladni z varnostnimi predpisi, je bila menjava načrtovana za zagotavljanje dolgotrajne zanesljivosti in za upoštevanje najnovejših standardov varnosti pri delu.

Postopek menjave – skupinsko delo in visoka stopnja koordinacije



Menjava jeklenih vrvi je obsežen postopek, ki vključuje skrbno načrtovanje, pripravo nadomestnih delov in sodelovanje številnih strokovnjakov. Za koordinacijo del je odgovorna skupina

nadzornikov v strojnici, ki organizira vse faze postopka ter nadzoruje delo na različnih lokacijah: na odvozišču, stolpu in dovozišču v jami. V strojnici imajo nadzorniki tudi neposreden pregled nad



potekom celotne operacije.

Delavci so razdeljeni v skupine, ki sodelujejo kot enota, pri čemer ima vsak član ekipe natančno določene naloge. V stolpu je pomembno zagotoviti varnost, da preprečimo padec/zdrs vrvi v jašek, saj bi to lahko povzročilo resne okvare in ogrozilo varnost vseh prisotnih. Medtem ko se izvajajo dela v stolpu, ekipa v jami ne sme biti v neposredni bližini jaška, saj bi lahko padec orodja ali kakšnega drugega predmeta povzročil poškodbe.

Tehnološki postopek menjave – korak za korakom

Menjava se začne s pripravo in podlaganjem prevažalne posode na dovozišču v jami ter hkratnim dvigom in obešanjem prevažalne posode v stolpu, kar omogoči sprostitve vrvi in kasnejšo menjavo.

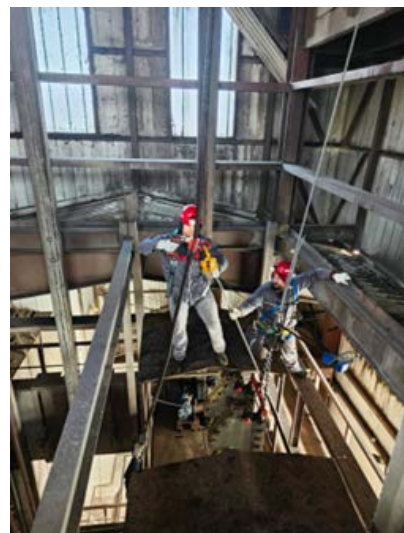
Po pripravi in montaži vrvnega koluta na boben pogonskega koluta v strojnici se stara vrv poveže z vrvnim kolutom, pri čemer se uporabi sistem spon za stabilno in varno pritrditev. Vrv se nato izvleče po jašku iz globine 410 metrov s posebnimi sanmi na območje odvozišča, zaščiteno z gumijasto podlogo, da se preprečijo morebitne poškodbe vrvi.

Vrv se nato s pogonskega bobna postopoma odvije in namesti na nadomestni leseni kolot zunaj strojnice. Nova vrv se namesti po obratnem postopku, kjer se najprej navije na pogonski kolot v strojnici, nato pa s sanmi spusti v jašek do dovozišča, kjer jo delavci pritrdijo na obešala prevažalne posode.

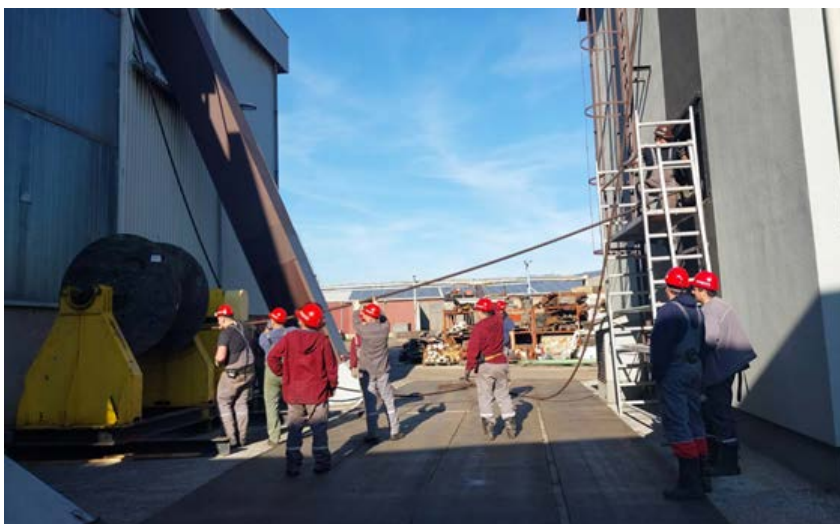
Ta postopek se ponovi še pri naslednji vrvi, dokler nista obe zamenjani. Sledi izenačevanje vrvnih povosov in dolžin obeh vrvi. Po končanem postopku menjave sledi pregled vrvi po celotni dolžini z metodo brez porušitve – defektoskopsko, kar izvede Zavod za gradbeništvo Slovenije. Nato izvedemo



Priprava na izvlek stare vrvi iz jaška. Pri tem delu je ključnega pomena usklajeno sodelovanje ekipe in natančno spremljanje zaporedja postopka, da se zagotovi varno in učinkovito izvedbo naloge.



Delo na višini je izjemno zahtevno in terja veliko znanja, izkušenj ter skrajno previdnost. V takšnih situacijah so pomembni vsi varnostni ukrepi in natančno usklajevanje ekip.



Vsak član ekipe prispeva svoj del k natančnemu poteku dela, saj je le tako mogoče uspešno opraviti nalogo. (foto: Uroš Bogataj)

poskusno obratovanje stroja, kar traja najmanj tri ure s postopnim povečevanjem obremenitve posod do največje normalne obremenitve, da se preveri stabilnost sistema in zanesljivost namestitve.

Zaključek in pomen menjave

Celotna menjava je bila izvedena v predvidenem času in skladno z načrtom. Poleg strojnega in rudarskega dela ekipe OUTN je pri postopku sodelovala tudi ekipa elektrodela OUTN, ki je odgovorna za dodatne varnostne preglede in vzpostavitev sinhronizacije električnih povezav. Menjava zgornjih

jeklenih vrvi na izvoznem jašku je bila pomembna operacija, ki zagotavlja zanesljivost in varnost pri vsakodnevnem obratovanju stroja GHH ter bo omogočala nemoteno delovanje tudi v prihodnje.

Ta uspešno izvedeni projekt kaže na pomembnost preventivnega vzdrževanja, skrbnega načrtovanja in strokovnega dela ekipe, ki s svojim znanjem in s predanostjo omogoča varno in učinkovito delovanje uvozno-izvoznega stroja GHH na jašku NOP, ključnega za Premogovnik Velenje in vse zaposlene.

Uroš Bogataj



foto: Slobodan Mrkonjić

Kibernetska varnost Varnostno-tehnološkega informacijskega sistema VTIS – omrežje operativne tehnologije (OT) PV

Minilo je leto dni od kibernetnega napada na Skupino Premogovnik Velenje, ki k sreči ni pustil večjih posledic na poslovanje Premogovnika Velenje in premogovniških povezanih družb. Najbrž tudi zaradi izjemno hitre intervencije Službe za kibernetno varnost skupine HSE, ki je s pravočasnim obveščanjem in z natančnimi koordinacijami zaposlenih v Skupini PV preprečila večjo poslovno škodo. Med izjemno občutljivimi sektorji Premogovnika Velenje je zagotovo tudi naš Varnostno-tehnološki informacijski sistem VTIS – omrežje operativne tehnologije Premogovnika Velenje, ki je bil zaradi pravočasnega izklopa iz omrežja dejansko nedotaknjen.

18. novembra 2023, v zgodnjih jutranjih urah, sem prejel klic, ki je spremenil vse. Vodja kibernetne varnosti na HSE me je ob 3. uri zjutraj obvestil: "Boštjan, hitro izklopi vse na VTIS-u – bili smo napadeni!" Klic, ki me je takoj predramil, me je zaskrbljeno popeljal v službo. Na poti sem premišljeval, kaj me bo čakalo in kako ukrepati v tej nenavadni situaciji.

Ko sem prispel v nadzorno sobo sistema VTIS, me je dežurni operater začudeno pogledal in vprašal, kaj se dogaja. "Napadeni smo bili," sem mu odgovoril. "Hakerji so nas napadli." Kljub začetnemu šoku je

bilo jasno, da so nas napadli v novem, še neznanem prostoru kibernetnih groženj.

Po prvem pregledu sistema in opreme sem ugotovil, da napad še ni dosegel naših kritičnih tehnoloških procesov. Vendar sem se hitro odločil, da najprej fizično izklopim mrežno povezavo VTIS-a od podjetniškega IT omrežja. Zaradi dobro zasnovane arhitekture omrežja operativne tehnologije (OT) smo lahko brez težav delovali neodvisno od poslovnega IT omrežja. S tem smo postali samostojni "oblak", brez zunanjih povezav, kar nam je omogočilo, da smo ohranili nadzor.



In tako je ostalo nekaj naslednjih mesecev.

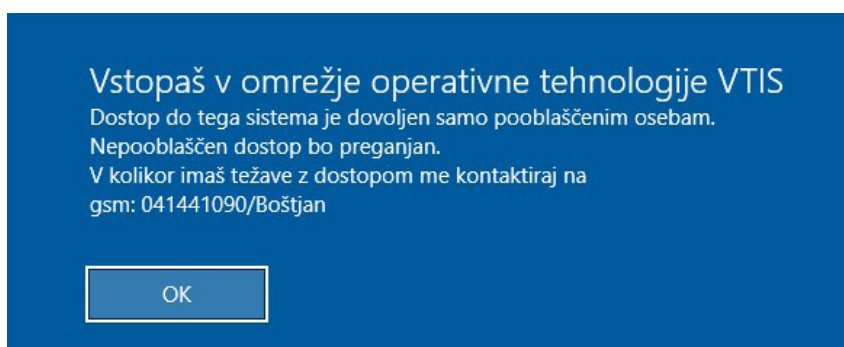
V vmesnem času smo nekako odkrivali in se učili, kaj je najboljše za naše OT omrežje in kako zagotoviti ustrezno kibernetično varnost v primeru ponovnega napada. V tem vmesnem času smo se začeli vse bolj in bolj zavedati tudi, kakšno srečo smo imeli in kakšno varnostno tveganje bi lahko bilo povzročeno z zaustavitvijo (kodiranjem sistema) za varnost zaposlenih v jami in delovanje ključnih tehnoloških sistemov.

Stekel je projekt izobraževanja, re dizajna OT omrežja in vpeljava ADS sistema.

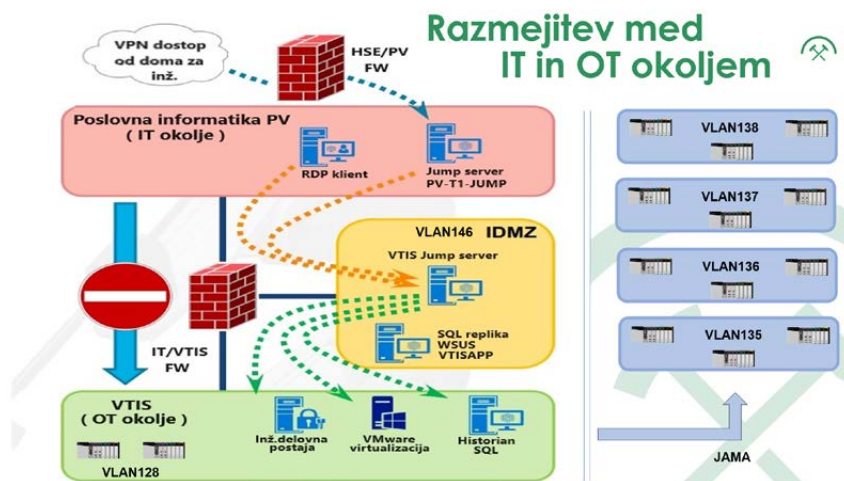
Ustrezno znanje o smernicah za sodobno posodobitev OT omrežja smo pridobili v Centru kibernetične varnosti in odpornosti Telekom Slovenije, kjer so certificirani strokovnjaki na podlagi naše predstavitve arhitekture našega takratnega omrežja predlagali, kako varno zaščititi naše OT okolje.

Sledil je »re-design« omrežja z uvedbo segmentacije omrežja po Purdue-vev modelu, po katerem smo s pomočjo dveh požarnih pregrad Palo alto strogo ločili omrežje OT od IT poslovnega omrežja podjetja in z ustreznimi pravili določili prehode iz IT omrežja v OT omrežje preko vmesnega vstopnega terminala (jump serverja) in s tem zagotovili ustrezen nadzor in sledljivost uporabnikov, ki vstopajo v OT omrežje.

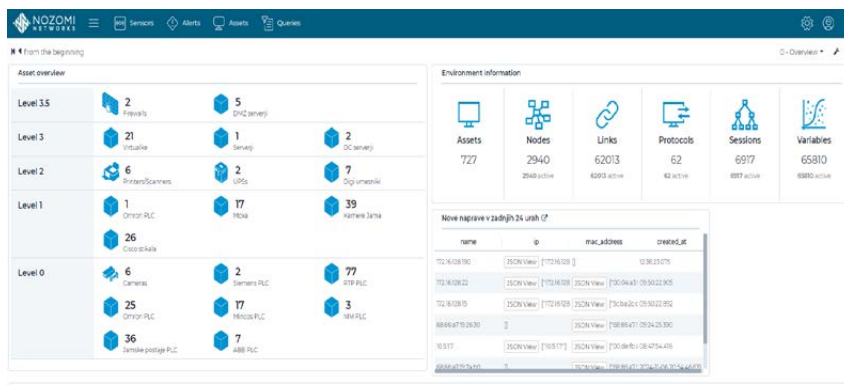
Na vse naprave z operacijskim sistemom windows smo namestili ustrezno programsko opremo za zbiranje varnostnih dogodkov in jih preko zbirnega kolektorja pošiljamo v nadzorni sistem SIEM. Nad slednjim bdi SOC center HSE in Telekom Slovenije. Izvedlo se je tudi "on-boardanje" vseh Windows naprav v Microsoft-ov Windows defender oblak, ki nas varuje pred zlonamernimi programi.



Opozorilo ob vstopu v omrežje VTIS



Razmejitev med OT in IT okoljem



Nadzorna plošča ADS sistema Nozomi

Na domenskih strežnikih so se uvedle varnostne politike, ki zagotavljajo stroga varnostna pravila za uporabnike in naprave po najvišjih varnostnih standardih Microsofta.

Vrhunec varnostnih izboljšav smo dosegli z uvedbo ADS sistema Nozomi (anomaly detection system), ki s pomočjo učenja mrežnih tokov in krmilnih protokolih s pomočjo umetne inteligence alarmira o nenavadnih dogodkih v sistemu.

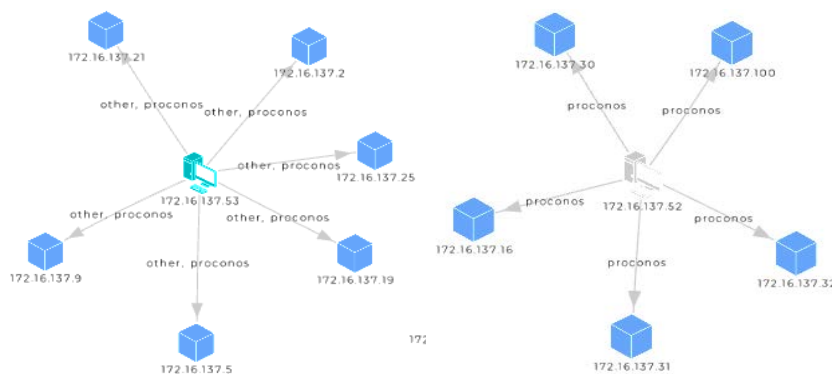
Z nadzornim programom Nozomi smo dobili podroben vpogled v ranljivost OT naprav, ki jih uporabljamo za krmiljenje tehnoloških procesov in vpogled v stanje vrednosti spremenljivk, ki jih krmilnik sprejema in oddaja za pravilno delovanje.

Pridobili smo celotno sliko vseh IP naprav v omrežju in v kakšni odvisnosti in s katerimi krmilnimi in transportnimi protokoli so med seboj povezani.

Sistem nas na vse anomalije zaznane v sistemu opozori z alarmom o stopnji tveganja in predlogom o rešitvi, ki nas usmeri k izboljšanju varnosti na določeni napravi. Največja stopnja rizika je označena z 9, kar pomeni, da gre za drastično spremembo v sistemu oziroma določeni napravi.

Zgornja alarmna vrstica nazorno prikazuje največji rizik 9. V tem primeru je bil ustavljen krmilnik za tehnološki proces, pri čemer se lepo vidi, iz katerega IP naslova se je sprožila zaustavitev in katera naprava je bila ranljiva oziroma napadena.

Z vsemi navedenimi ukrepi in nadgradnjami smo postavili sodobno zasnovano omrežje operativne tehnologije OT



Grafični prikaz poveztivosti SCADE z PLC krmilniki vključno z protokoli

6	12:57:19.349	SIGNOT_DEVICE-START	OT device COLD START issued to device 172.16.138.71 from host 172.16.128.137
9	12:44:23.339	SIGNOT_DEVICE-STOP	OT device STOP issued to device 172.16.138.71 from host 172.16.128.137

Alarmna vrstica z prikazom aktivnega alarma

v skladu z vsemi smernicami za zaščito pred kibernetскими vdori. Predvsem me veseli, da smo to grožnjo prepoznali in jo sedaj obravnavo kot eno izmed

potencialnih nevarnosti, ki lahko vplivajo na delovanje kritične infrastrukture in zagotovili ustrezne ukrepe za preprečitev le-teh.

Boštjan Salmič

V nemškem Bochumu o zelenih in kakovostnih delovnih mestih

Premogovnik Velenje skupaj s partnerji iz Španije, Nemčije in s Poljske sodeluje pri izvajanju projekta GREENJOBS, ki zajema izkoriščanje konkurenčnih prednosti premogovnikov, ki se približujejo zapiranju, za čim večje ustvarjanje zelenih in kakovostnih delovnih mest. Gre za triinpolletni projekt, ki se je začel v sredini leta 2022 in je sofinanciran s strani Raziskovalnega sklada za premog in jeklo (RFCS).



Projekt, ki ga koordinira univerza iz mesta Oviedo v Španiji, združuje več segmentov, ki so prikazani na fotografiji na desni.

Namen projekta je preučitev uporabe jamske infrastrukture za uporabo obnovljivih virov energije in uvedbo krožnega gospodarstva, ki zajema rekultivacijo in rehabilitacijo zaradi rudarjenja degradiranega področja z uporabo odpadkov iz rudarstva.

V okviru tega se smiselno preučujejo potenciali, kot so:

- postavitev sončnih in vetrnih elektrarn;

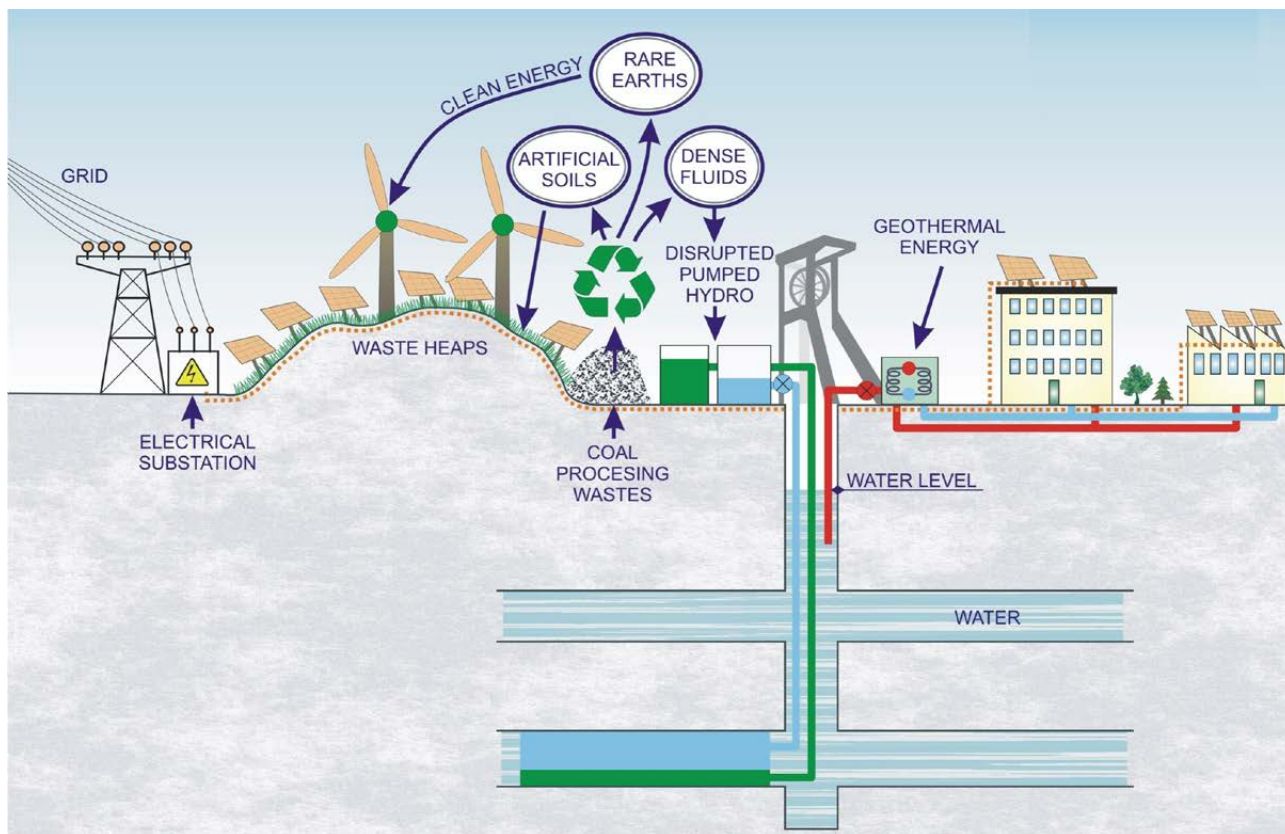
- uporaba jamske vode in infrastrukture za postavitev toplotnih črpalk (geotermalna energija);
- postavitev črpalnih hidroelektrarn s poudarkom na razvoju in uporabi najnovejših fluidov;
- proizvodnja in uporaba zelenega vodika.

Projekt se približuje zadnji fazi, kjer vključujemo načrte potrebnih prekvalifikacij in modelov prestrukturiranja za zagotavljanje novih delovnih mest. Pri tem se analizira in proučuje tudi pripravljenost

in kompetence zaposlenih (izvedena anketa med zaposlenimi, delavnice z deležniki ipd.).

Študije uporabe porudarske infrastrukture ter nemška izkušnja s prestrukturiranjem

Peti usklajevalni projektni sestanek je potekal v Nemčiji in ga je gostila Tehnična fakulteta Georg Agricola iz Bochuma. Šola ima med drugimi programi tudi program rudarstva, geologije, okoljskega inženiringa in porudarski program, ki se



Koncept projekta GREENJOBS

celovito ukvarja z zapiranjem in rehabilitacijo okolja po končanem rudarjenju.

Poleg delovnega sestanka so gostitelji organizirali tudi zelo zanimive tehnične ogledе. Sestanek je namreč potekal v okrožju Porurje, ki je bilo nekoč izredno industrijsko bogato okolje, saj je v njem obratovalo skoraj 300 rudnikov. Naj omenim, da gre za regijo, ki jo lahko štejemo za uspešen primer prehoda, saj so imeli na razpolago 20 let časa, ustrezno večplastno strategijo in dovolj sredstev. Zmanjšanje števila zaposlenih in prestrukturiranje delavcev se je izvedlo na socialno pravični način, pri čemer nihče ni bil odpuščen. (V podjetju je v letu 1997 bilo pbl. 81.000 zaposlenih, pri čemer je bila večina zaposlenih rudarjev.)

Tako smo si ogledali podjetje RAG, ki se po dokončnem zaprtju premogovnikov leta 2018 danes ukvarja izključno s porudarskimi aktivnostmi. Zaradi zaščite vodonosnikov pitne vode in okolja se



Na sestanku smo obravnavali možnosti uporabe tehnologij obnovljivih virov in vzpostavitve krožnega gospodarstva za tri študijske primere. Poleg Premogovnika Velenje sta to še rudnik koksa Bobrek-Piekary na Poljskem (Rudnik se zaradi geoloških problemov in odločitve vlade drugo leto zapira.) in rudniško območje Aller-Barredo-Figaredo v Španiji.

kontinuirano črpajo izredno velike količine vode iz še odprtih rudnikov oz. jaškov. Gre za aktivnost, ki se ne bo zaključila oz. bo »večnak«. Poleg tega se ukvarjajo še z nadzorom, monitoringom, s čiščenjem vode in zemljin ipd. Zaradi tega še vedno vzdržujejo aktivno jamsko reševalno službo.

Še vedno imajo aktivnih skoraj 100 jamskih reševalcev, ki redno trenirajo in se usposablajo. Načrtno se je vlagalo tudi v ohranjanje kulturne dediščine in uvajanje novih vsebin na postindustrijska območja. V Bochomu je tudi Muzej premogovništva Nemčije.



Industrijski kompleks Zollverein, Essen – bivši rudnik z izvoznim stolpom in koksarna.



Predstavitveni center RAG, prikaz odprtih jaškov in sistema črpanja vode.



Center za usposabljanje jamskih reševalcev

Zollverein v Essnu je znamenitost Porurja, spomenik industrijske dediščine in simbol preobrazbe nekdanj največjega rudnika premoga na svetu v privlačno lokacijo za kulturo in prosti čas, izobraževanje in poslovanje. Na tej lokaciji trenutno tudi zapolnjujejo oz. betonirajo rudniški jašek, v katerem bodo pustili cev za potrebe morebitnega odvodnjavanja.

Iz nemškega primera je dobro razvidno, da je zapiranje rudnikov izredno kompleksno, različno glede na lokacijo in njene posebnosti (site-specific), dolgotrajno ter zahtevno. Samo ustvarjanje novih »zelenih« delovnih mest in s tem prekvalifikacija pa predstavljata velik izziv.

Več o projektu je na internetni strani: www.greenjobsproject.eu

mag. Matjaž Kamenik,
vodja projekta GREENJOBS v
Premogovniku Velenje



Skupina Premogovnik Velenje sodeluje v projektu SKILLS+

Skupina Premogovnik Velenje je pred leti aktivno sodelovala pri ponovni vzpostavitvi vajeniškega sistema v Sloveniji in pripravi Zakona o vajeništvu, zato se dobro delo z mladimi odraža tudi v številu vajencev v naših podjetjih, ki je med najvišjimi v Sloveniji. K projektu Skills+ smo na povabilo Štajerske gospodarske zbornice pristopili v januarju 2024, kot deležnik pri izmenjavi dobrih praks med podjetji in akter pri vzpostavitvi sektorske mreže.



Slovenija – Österreich

Skills+

Pomanjkanje kvalificirane delovne sile je eden večjih izzivov, s katerimi se soočajo podjetja v kovinski in elektroindustriji, Premogovnik Velenje pri tem ni izjema. Za delo z vajenci prejmejo podjetja tudi finančne spodbude za uvajanje vajencev v delo. Vse bolj zahtevni proizvodni procesi ter hitri tehnološki razvoj zahtevajo delavce z novimi znanji in spretnostmi. namenom opolnomočiti delodajalce s kakovostnim naborom novih kadrov so v okviru programa Interreg Slovenija-Avstrija pripravili projekt Skills+.

V okviru projekta sta bili organizirani dve srečanju, na katerih smo delodajalci predstavili svoje izkušnje z izvedbo vajeniškega sistema v podjetju ter spoznali dobre prakse iz avstrijskega dualnega sistema. Pridobljeno novo znanje in nabor dobrih praks iz tujine bomo uporabili pri našem delu z dijaki in vajenci, saj se zavedamo doprinosa mlajše generacije h kakovostnemu prenosu znanja in veščin za uspešno delo v prihodnje. Glavni cilji projekta so nadgradnja vsebin vajeniškega izobraževanja, vzpostavitev sektorske mreže, z namenom povezovanja delodajalcev in šol, razvoj novih modelov dodatnih kvalifikacij in predvsem povečanje zanimanja mladih za tehnične poklice.



V Skupini Premogovnik Velenje pri izvajanju vajeniškega programa skrbimo za osebno rast vajencev ter njihov napredek. Naši mentorji so tisti, ki prenašajo znanje na vajence in to delajo odlično. (foto: Miran Beškovnik)

V septembru je bilo v sodelovanju z avstrijsko Gospodarsko zbornico Voitsberg organizirano srečanje čezmejnne sektorske mreže v Avstriji, na kateri so bili predstavljeni razvoj slovenskega mrežnega modela in primeri dobrih praks v podjetju Binder Lernwerk, nato pa je sledil ogled podjetja.

V novembru smo se delodajalci, ki sodelujemo pri projektu, srečali na delavnici na temo »Orodja umetne inteligence za podporo pri zaposlovanju mladih«, ki je vključevala interaktivne predstavitve,

praktične vaje in študije primerov iz resničnega sveta za zaposlovanje in delo z mladimi.

Skills+ je projekt, ki je namenjen izboljšanju vajeniškega usposabljanja v kovinski in elektroindustriji na čezmejnem območju Slovenije in Avstrije ter se financira iz evropskih sredstev. Projekt izvaja Štajerska gospodarska zbornica v sodelovanju z Ländliches Fortbildungs Institut (LFI) in Bundesministerium Arbeit und Wirtschaft.

Ajda Kolar

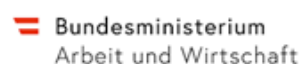




foto: Slobodan Mrkonjić

Jamski reševalci izvedli še zadnjo reševalno vajo letos

Člani Rudarske reševalne službe Premogovnika Velenje, ki je sestavljena iz Jamske reševalne čete in Reševalne postaje, so v nedeljo, 1. decembra 2024, izvedli še zadnjo reševalno vajo v tem letu.

Predpostavka vaje je bil izriv plina

Predpostavka vaje je bil izriv plina v montažni komori odkopa k. -120/B v Jami Pesje. Pogrešani so bili štirje rudarji. Takoj po sklicu dežurnega Premogovnika Velenje sta bili »sklicani« dve jamski reševalni ekipi, ki so ju sestavljali reševalci iz nočne izmene. Preko sistema ASK je bil izveden sklic celotne Jamske reševalne čete. Sledila je aktivacija baze na k. -98, s katero smo povezali vodstvo reševanja z vodstvom baze, ter še dodatni dve reševalni ekipi. Vsi poškodovani rudarji so bili dobro in kakovostno oskrbljeni. V jami je bil ves čas prisoten tudi zdravnik, ki je spremljal akcijo, ter strokovno usposobljenost jamskih reševalcev pri nujenju prve pomoči. Namen takšne vaje je utrjevanje in preverjanje

strokovne usposobljenosti ter psihofizične pripravljenosti članov Jamske reševalne čete. O simulaciji vaje reševanja sta bila obveščena tudi Uprava RS za zaščito in reševanje ter rudarski inšpektorat.



Reševalno vajo je vodil in koordiniral Mitja Kamenik, vodja obrata Zračenje in sanacija v Premogovniku Velenje. (foto: Slobodan Mrkonjić)

Vaja je bila uspešna

Tokratno reševalno vajo je vodil in koordiniral **Mitja Kamenik, vodja obrata Zračenje in sanacija v Premogovniku Velenje**: »Vaja je zelo dobro uspela. Vsi poškodovani



Reševalce je ob koncu vaje pozdravil generalni direktor Premogovnika Velenje mag. Marko Mavec (foto: Bojan Jevšnik)

ponesrečenci so bili pravočasno in kakovostno oskrbljeni ter prepeljeni na površino in predani nadaljnji zdravstveni oskrbi. Delo reševalcev je potekalo hitro in učinkovito. Reševalci so ponovno dokazali svojo visoko strokovno usposobljenost ter znanje in zelo dobro fizično pripravljenost.»

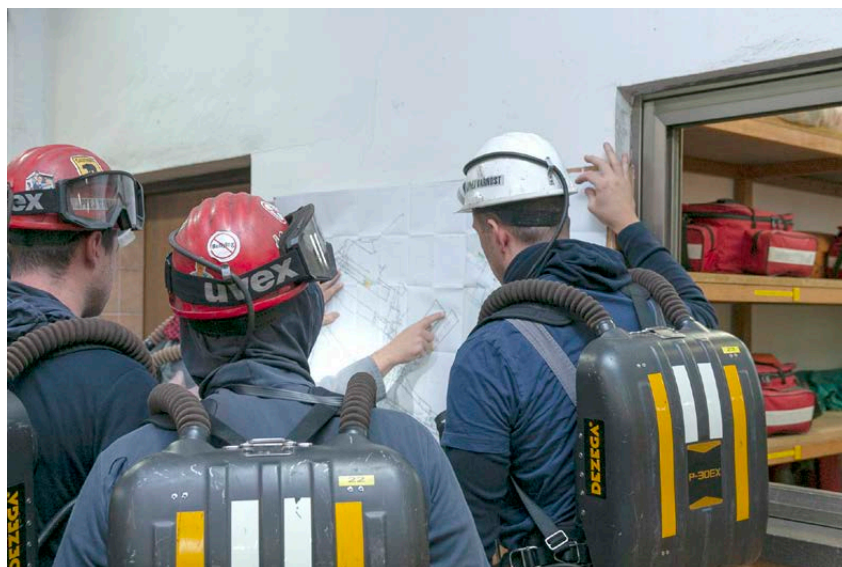
Ponosni na vas

Reševalce je ob koncu vaje pozdravil **generalni direktor Premogovnika Velenje mag. Marko Mavec**, ki je v svojem govoru med drugim dejal: »Danes ne gre le za zaključek še ene uspešne reševalne vaje, temveč tudi ponosno zgodbo o skoraj 150-letni tradiciji Premogovnika Velenje. Ta tradicija temelji na trdem delu, predanosti in, kar je najpomembnejše, skrbi za varnost – varnost, ki je temelj našega delovanja in ključna vrednota naše skupnosti. Vaša vloga v tej zgodbi je neprecenljiva. Kot člani Rudarske reševalne službe ste del elitne ekipe – tistih, ki so v vsakem trenutku pripravljeni stopiti v najzahtevnejše razmere, da bi zaščitili življenje, zdravje in premoženje. Vaše znanje, izkušnje in pogum so dragoceni ne le za naš kolektiv, temveč tudi za celotno Šaleško dolino. Hvala vam za vaše srčno delo in predanost, vemo, da se lahko na vas vedno zanesemo. Hvala, da z vajo, kot je ta, zagotavljate, da bo varnost vse do konca našega delovanja ostala na prvem mestu.«

117 let delovanja

Jamska reševalna četa Premogovnika Velenje letos obeležuje 117 let delovanja. V Jamsko reševalno službo je vključenih 99 članov. Od tega je 78 aktivnih jamskih reševalcev in 21 drugih članov (oskrbniki, tehnično vodstvo in vodstvo), ki so podpora Rudarski reševalni službi.

Slobodan Mrkonjić



Reševalci Premogovnika Velenje so ponovno dokazali svojo visoko strokovno usposobljenost ter znanje in zelo dobro fizično pripravljenost. (foto: Bojan Jevšnik)



Zadnja reševalna vaja v letu je tudi priložnost za zahvalo nekdanjim članom reševalne čete, za njihov trud, prispevek in nesebično pomoč v njej. Letos so se na ta način zahvalili: Marku Tajniku za 17 let aktivnega sodelovanja v četi in Mateju Grudniku za 20 let aktivnega sodelovanja v Jamski reševalni četi. Obema čestitamo tudi iz uredništva časopisa Rudar. (foto: Bojan Jevšnik)



Ključni dogodki v Skupini Premogovnik Velenje v letu 2024



Januar

- Dan odprtih vrat Premogovnika Velenje (PV) za osmo- in devetošolce ter njihove spremljevalce je potekal 18. januarja v prostorih podjetja. Po kratki predstavitvi je sledil ogled podjetja ter delavnic.
- HTZ Velenje je kot prvi v Sloveniji pridobil certifikat o usposobljenosti za inštalaterje naprav na obnovljive vire energije.
- Potekala je raziskava organizacijske klime v okviru Skupine HSE, ki je bila izvedena s pomočjo vprašalnika SiOK (Slovenska organizacijska klima) in vprašalnika o zavzetosti zaposlenih (Gallup).

Februar

- 2. februarja je potekal zbor članov Pihalnega orkestra PV.
- 20. februarja je na odkopu C na koti -110 v Jami Pesje prišlo do povečane koncentracije plina, čemur so bili izpostavljeni štirje rudarji.

Marec

- 9. marca smo na območju PV in v jamskem delu 500 metrov pod zemljo izvedli taktično operativno vajo pripadnikov Specialne enote Policije.
- 14. marca smo v PV uradno zagnali novo Ventilatorsko postajo NOP II, ki je nedvomno eden največjih inženirskih, tehničnih in gradbenih dosežkov te generacije. Z njo še dodatno zagotavljamo varno proizvodnjo premoga v PV ter predvsem varnost zaposlenih v jami.
- 15. marca je v Postojnski jami potekala reševalna vaja, na kateri so poleg regijskih organizacij za zaščito in reševanje sodelovali tudi člani Jamske reševalne čete PV.
- 16. marca je potekal 92. Občni zbor Prostovoljnega industrijskega gasilskega društva PV.
- Na 15. Občnem zboru Kluba upokojencev SPV so se bivši zaposleni zbrali 20. marca v Domu kulture Velenje.
- Harmonikarski orkester Barbara PV je dve desetletji in pol skupnega ustvarjanja obeležil 21. marca v Muzeju premogovništva Slovenije.

April

- Nadzorni svet PV je za štiriletno mandatno obdobje, od 2. aprila 2024 dalje, za tretjo članico posloводства PV imenoval mag. Majo Gazvoda. Zadolžena je za področje ekonomike, financ in poslovanja družbe.
- 3. aprila so bili na obisku predstavniki Uprave RS za zaščito in reševanje. Namen obiska je bil seznanitev gostov z načinom izvajanja reševalne dejavnosti v PV in organiziranostjo Jamske reševalne čete, ki v letu 2024 obeležuje že 117 let.
- 5. aprila je potekal javni podpis pogodb za menjavo zemljišč med Mestno občino Velenje in PV ter Mestno občino Velenje in TEŠ. Šlo je za menjavo zemljišč na območju deponije premoga, pepela in produktov odžvepljevanja.
- 11. aprila je PV obeležil 149 let delovanja.

- PV je med 11. in 12. aprilom gostil partnerje mednarodnega razvojno-raziskovalnega projekta REECOL – Ekološka sanacija in dolgoročni monitoring rudarskih površin po končanem izkoriščanju (Ecological rehabilitation and long term monitoring of post mining areas), ki je sofinanciran iz Evropskega raziskovalnega sklada za premog in jeklo (RFCS).
- Velenjski godbeniki so se na zadnjem v nizu abonmajskih koncertov v abonmajski sezoni 2023/2024 zbrali 13. aprila.
- V PV in HTZ Velenje je med 15. in 17. aprilom potekala zunanja presoja vodenja sistemov, ki jo izvaja Slovenski institut za kakovost in meroslovje (SIQ). Obe družbi imata certificirane štiri sisteme vodenja: sistem vodenja kakovosti, ravnanja z okoljem, vodenja varnosti in zdravja pri delu in obvladovanja premoženja.

Maj

- V Vili Bianca je 8. maja potekal 2. Turistični forum Šaleške doline v organizaciji Zavoda za turizem Šaleške doline in Razvojne agencije SAŠA. Na okrogli mizi je sodelovala tudi vodja Muzeja premogovništva Slovenije Tadeja Jegrišnik.
- Muzej premogovništva Slovenije se je 9. maja predstavil v Novi Gorici na dnevu Evrope, festivalu dobrih EU zgodb.
- PV je na industrijskem območju PSU Leženj za potrebe urjenja svoje Jamske reševalne čete ter premogovniških gasilk in gasilcev izdelal novi požarni rov. Prva vaja Jamske reševalne čete je v novem rovu potekala 15. maja.
- 17. maja smo se udeležili Festivala vajeništva, ki ga že tradicionalno organizira Gospodarska zbornica Slovenije. Festival je namenjen vajencem, mentorjem, koordinatorjem PUD, predstavnikom šol ter predstavnikom podjetij, ki izvajajo vajeništvo.
- Fakulteta za energetiko Univerze v Mariboru je 21. maja organizirala 6. mednarodno konferenco EnRe – Energy & Responsibility na kateri je PV predstavil tri projekte – Hibridni sistem shranjevanja energije z uporabo postrudarske infrastrukture (HESS), Ventilacijsko postajo NOP II: Nov korak za varne in zanesljive rudarske operacije ter Ohranjanje in promocija rudarske dediščine premoga kot kulturne dediščine Evrope.
- 29. maja so v PV potekale volitve za člane Sveta delavcev PV za obdobje med 15. junijem 2024 in 14. junijem 2028.
- V PV je med 29. in 30. majem potekalo delovno srečanje sodelujočih v mednarodnem projektu CoalHeritage, v katerem poleg Premogovnika sodelujejo partnerji iz Nemčije, Francije, Grčije in s Poljske.

Junij

- Sklepni del akcije Inovator leta 2023 smo pripravili 13. junija v Muzeju premogovništva Slovenije.

- Sipoteh je 21. junija prejel platinasti certifikat bonitetne odličnosti, ki ga podeljuje družba Dun & Bradstreet.
- 21. junija je bil v atriju Velenjskega gradu koncert ob 45. obletnici Rudarskega okteta Velenje.
- 29. junija smo v Muzeju premogovništva Slovenije poklonili letošnjim jubilatam Jamske reševalne čete ter delovnim jubilantkam in jubilatam PV, HTZ Velenje, Sipoteh in PLP.
- PV je 29. junija s 63. Skokom čez kožo ponovno obeležil pomemben del svoje, skoraj 150-letne zgodovine. Na Mestnem stadionu Velenje je v rudarski stan sprejel 34 novincev. Častna skakalka je bila ministrica za pravosodje Andreja Katič.
- HTZ Velenje med junijem 2024 in marcem 2025 v okviru Načrta za okrevanje in odpornost sodeluje pri projektu HTZ 2033 – uvajanje prožnejših načinov dela, prilagojenih potrebam invalidov, v invalidskih podjetjih in zaposlitvenih centrih.

Julij

- V podjetju PLP, lesna industrija, so pristopili k celoviti prenovi potrebne sistemske dokumentacije. S certifikatom ISO 9001, s katerim v podjetju že 25 let vpeljujejo kakovost, se ponašajo že od leta 1999.

Avgust

- Športno društvo Skupine PV je 31. avgusta organiziralo športne igre za zaposlene v Skupini PV in za člane Športnega društva Skupine PV.

September

- 3. septembra je na Ministrstvu za okolje, podnebje in energijo RS potekal sestanek z župani Šaleške doline, direktorji energetskih družb HSE, PV in TEŠ ter predstavniki sindikatov glede možnosti izločitve termodivizije izven Skupine HSE ter oblik nadaljnjega financiranja, ki zagotavljajo nadaljevanje obratovanja obema družbama.
- Tehnična Univerza Kreta je med 25. in 27. septembrom gostila partnerje mednarodnega razvojno-raziskovalnega projekta REECOL – Ekološka sanacija in dolgoročni monitoring rudarskih površin po končanem izkoriščanju

(Ecological rehabilitation and long term monitoring of post mining areas). PV je eden od enajstih partnerjev projekta.

Oktober

- V PV so se 25. oktobra srečale rudarske reševalne enote Slovenije. Srečanje, že 48. po vrsti, sta zaznamovala strokovni posvet in rudarska reševalna vaja.
- V javno obravnavo je bil dan osnutek Zakona o prehodnem financiranju pospešenega in pravičnega izstopa iz premoga (prej t. i. Interventni zakon).

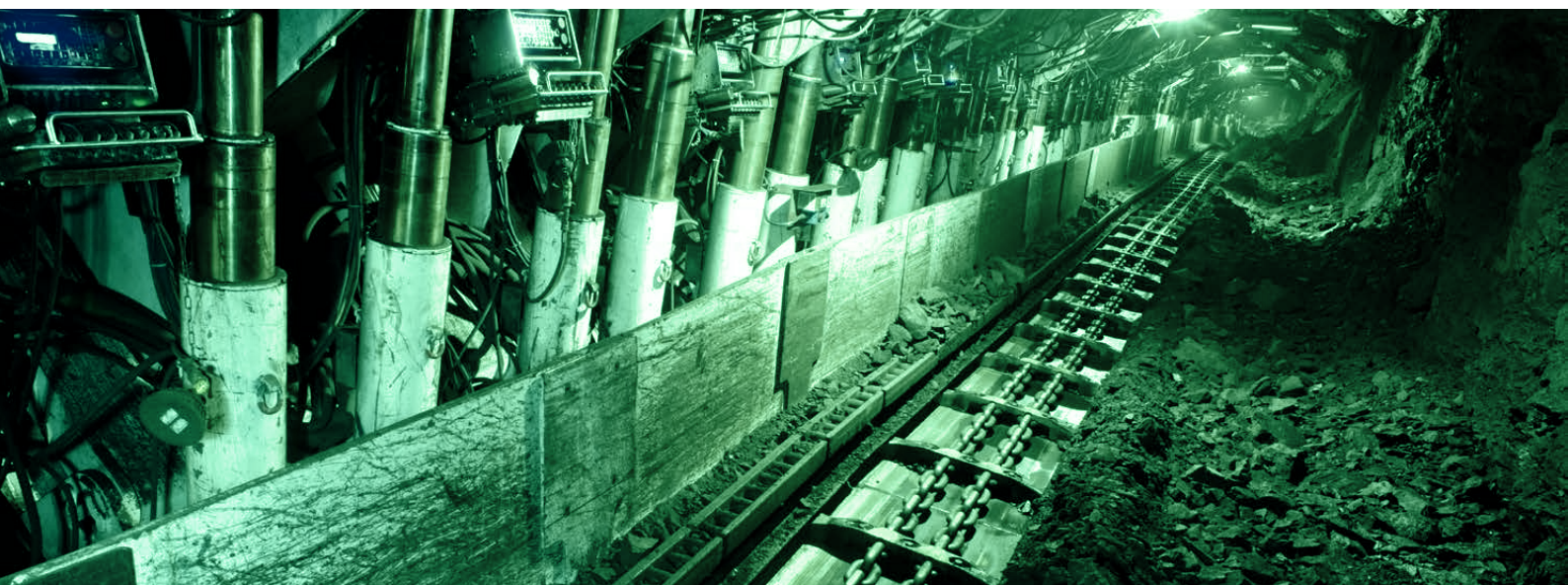
November

- V javno obravnavo je bil dan osnutek Zakona o postopnem zapiranju PV.
- Tehnična fakulteta Georg Agricola iz Bochuma je med 20. in 21. novembrom gostila partnerje projekta Green Jobs, med drugim tudi predstavnike PV.
- 25. novembra smo se udeležili posveta z naslovom »Pravičen prehod – se res vsi zavedamo, kaj to pomeni?«.
- Minister za okolje, podnebje in energijo ter državni sekretar na Ministrstvu za naravne vire in prostor sta se 27. novembra udeležila izredne seje Sveta delavcev in Sindikata SPESS PV, ki je bila sklicana predvsem z namenom seznanitve socialnih partnerjev družbe z najaktualnejšim dogajanjem glede prihodnosti PV.

December

- 1. decembra je bila izvedena zadnja reševalna vaja Rudarske reševalne službe PV v letu 2024.
- Športno društvo Skupine PV je 1. decembra organiziralo 18. Štafetni tek svete Barbare.
- Ob prazniku sv. Barbare, zavetnice rudarjev, smo 4. decembra v Muzeju premogovništva Slovenije pripravili slovesnost.
- 7. decembra je bil v Marinovi dvorani Glasbene šole Frana Koruna Koželjskega Velenje že tradicionalni Novoletni koncert Pihalnega orkestra PV.
- Zadnji delovni dan v letu 2024 je bil 23. decembra.

Zbrala: Metka Marić





Taktična gasilska vaja v premogovniškem vadbenem rovu

V Premogovniku Velenje enkrat letno izvedemo taktično gasilsko vajo, s katero med drugim preverimo tudi usposobljenost naših gasilcev. Znotraj podjetja namreč že 92 let deluje tudi Prostovoljno industrijsko gasilsko društvo (PIGD). Letošnjo vajo, ki je potekala v četrtek, 21. novembra 2024, v večnamenskem rovu na deponiji Premogovnika Velenje, so gasilci PIGD Premogovnika Velenje izvedli v sodelovanju z gasilskim poveljstvom Mestne občine Velenje.



Boris Špeh, poveljnik PIGD PV, je vodil letošnjo taktično vajo. (foto: Ivan Knez)



Vaja je potekal v večnamenskem rovu na deponiji Premogovnika Velenje. (foto: Ivan Knez)

Simulacija vaje: V vadbenem rovu so delavci izdelovali dodatna železna vrata. Pri varjenju je prišlo do požara, ki se je hitro razširil v notranjost rova in v bližnji gozd. V splošnem kaosu sta v rovu ostali pogrešani dve osebi. Ena oseba se je med poskusom bega pred ognjem preko bližnjih skal in ruševin spotaknila in padla ter ostala ujeta pod njimi.

Poleg gasilcev PIGD Premogovnika Velenje so v vaji sodelovali še gasilci PGE Velenje, PGD Velenje, PGD Škale, PGD Pesje in ekipa brezpilotnega letalnika (drona).

Boris Špeh, poveljnik PIGD Premogovnika Velenje:

»Zahvaljujem se gasilskemu poveljstvu Mestne občine Velenje za zaupanje vodenje letošnje vaje. Izkušnja je bila zame izjemno zanimiva, še posebej, ker je tokratna vaja potekala v nočnem času.



Člani PIGD Premogovnika Velenje, ki so uspešno opravili izpita za strojnika in za delo z motorno žago. (foto: Ivan Knez)

Vesel sem, da smo gasilci v dolini znova pokazali svojo usposobljenost in predvsem pripravljenost pomagati, saj je to nenazadnje tudi naše poslanstvo. Obenem čestitam tudi trem članom PIGD Premogovnika

Velenje Primožu Hriberniku, Damjanu Jeseničniku in Bojanu Barukčiču za uspešno opravljena izpita za strojnika in za delo z motorno žago.«

Na pomoč!

Slobodan Mrkonjić



Dragi sodelavci in sodelavke, pred nami so zadnji dnevi letošnjega leta. Običajno se v tem času ozremo nazaj in analiziramo, kaj smo ali česa nismo dosegli in naredili v tem letu, ter si zastavimo nove cilje za novo prihajajočo obdobje. Vemo, da je bilo leto, ki se izteka, zelo zahtevno. Tudi v letošnjem iztekajočem letu smo bili postavljeni pred ogromno izzivov. Ponovno smo dokazali, da se v takih trenutkih ne predamo. Kljub zahtevnim nalogam, ki smo jih že opravili, in izzivom, ki nas še čakajo, sem trdno prepričan, da bomo na koncu rekli, da nam je uspelo. V to sem prepričan, ker zaupam v znanje, izkušnje in voljo vseh zaposlenih.

Pred nami je čas sprejemanja odločitev o nadaljnjem delovanju Premogovnika Velenje. Zaposleni o tem ne bomo odločali, a vendar lahko s svojimi

pozitivnimi mislimi in odnosom do dela odločevalcem sporočimo, da smo sposobni in znamo tudi v bodoče zagotavljati potrebne in zadostne količine lignita za proizvodnjo električne energije.

Svet delavcev si bo tudi v bodoče prizadeval, da bomo delo opravljali varno in odgovorno, da bo v naši sredini kar največ prijetnih trenutkov.

Bliža se najlepši čas v letu. Čas, namenjen družini, prijateljstvu in vsem, ki so nam blizu.

Spoštovani sodelavke in spoštovani sodelavci, v imenu Sveta delavcev Premogovnika Velenje in v svojem imenu želim vam in vašim družinskim članom leto, polno upanja, sreče in zdravja.

Danilo Rednjak,
predsednik Sveta delavcev Premogovnika Velenje

Pogumno v prihodnost!

Spoštovani sodelavke in sodelavci, zopet je leto naokoli. V zadnjih nekaj mesecih se z zaskrbljenostjo oziramo na dogodke, v katerih smo se znašli vsi zaposleni Skupine Premogovnika Velenje. V bližnji prihodnosti se bodo sprejemale pomembne odločitve o naši prihodnosti, na katere pa imamo zelo malo vpliva. Socialni partnerji se po svojih najboljših močeh trudimo, da bi z našimi pogajalci dosegli, da bi država nas in naše predloge pri sprejemanju zakonodaje čim bolj upoštevala, da bi prehod v prihodnost bil res pravičen prehod, kot je bila tudi zaveza naše države. Mislim in verjamem, da bomo potrebovali veliko poguma in pozitivnega razmišljanja za uresničevanje naših poslovnih ciljev kot tudi želja vsakega posameznika.

Nelson Mandela je zapisal: »Pogum ni odsotnost strahu, temveč zmaga nad njim. Pogumen človek



ni tisti, ki strahu ne čuti, ampak tisti, ki strah premaga.« Prepričana sem, da nas strah pred tem, kaj nas čaka v prihodnosti, ne bo premagal.

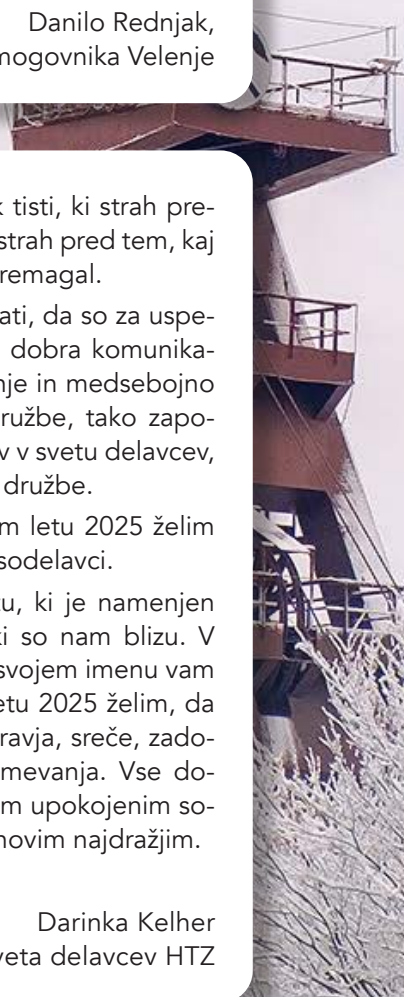
Vsi zaposleni se moramo zavedati, da so za uspešno delovanje družbe potrebni dobra komunikacija in klima v družbi, sodelovanje in medsebojno spoštovanje vseh deležnikov družbe, tako zaposlenih kot njihovih predstavnikov v svetu delavcev, sindikatu kot tudi poslovodstva družbe.

Vsem zaposlenim v prihajajočem letu 2025 želim varno delo ter dobre odnose s sodelavci.

Pred nami je najlepši čas v letu, ki je namenjen družini, prijateljem ter vsem, ki so nam blizu. V imenu Sveta delavcev HTZ in v svojem imenu vam in vašim družinskim članom v letu 2025 želim, da vam novo leto prinese obilo zdravja, sreče, zadovoljstva in medsebojnega razumevanja. Vse dobro v letu 2025 želimo tudi našim upokojenim sodelavkam in sodelavcem ter njihovim najdražjim.

Srečno!

Darinka Kelher
predsednica Sveta delavcev HTZ





Srečno 2025!



Športno društvo Skupine Premogovnika Velenje želi vsem svojim članom in zaposlenim v Skupini Premogovnika Velenje veliko sreče, zdravja in poguma ter obilo športnih in zabavnih dogodivščin v letu 2025.



ŠE ENO USPEŠNO RUDARSKO LETO SE POČASI ZAKLJUČUJE. NAJ VAM NOVO LETO PRINESE ŠE VEČ SREČE, ZDRAVJA IN NOVIH PROFESIONALNIH ZMAG.

"NAJPREJ SI PREDSTAVLJAJ, NATO VERJEMI, POTEM USTVARI."
NIKOLA TESLA

VESEL BOŽIČ IN
SREČNO NOVO LETO

2025

UO DIT



Glasba je umetnost, ki se izraža z zvoki in na človeka vpliva zelo osebno. Je stvar okusa posameznika, stvar kulture in razpoloženja, dojemamo pa jo različno, odvisno od priložnosti in razpoloženja.

Člani Pihalnega orkestra Premogovnika Velenje vam želimo vse lepo v letu 2025.



Srečno 2025!

*Vsem sodelavkam in sodelavcem
želimo prijetne Božične in
Novoletne praznike. Naj bodo
v letu 2025 posuti z zdravjem,
srečo in veseljem. To vam želi
Harmonikarski orkester
Barbara PV.*



Spoštovani krvodajalke in krvodajalci,

člani Aktiva rdečega križa Skupine Premogovnik Velenje smo vselej delovali človekoljubno, humano in solidarno, kar smo nenadajno dokazali tudi na vseh krvodajalskih akcijah, ki smo jih izvedli v bolnišnicah s transfuzijsko medicino po vsej Sloveniji. Povsod smo bili zelo lepo sprejeti, saj smo s srcem, entuziazmom in dobro voljo darovali rdeče zlato - našo kri. Kot krvodajalci smo bili večkrat javno pohvaljeni, saj smo bili veliko let tudi najuspešnejši v Sloveniji po odvzemih krvi. S tem plemenitim dejanjem smo prispevali k reševanju številnih življenj in mnogim pomagali pri ozdravitvi.

Kot nekdanja predsednica Aktiva rdečega križa Skupine PV se vsem članom in vodilnim v podjetju iskreno zahvaljujem za zaupanje, ki ste mi ga izkazali pri mojem dolgoletnem vodenju Aktiva. Tudi v prihodnje vam želim, da bi s svojo humanostjo in srčnostjo pomagali tistim, ki so pomoči potrebni.

V tem prazničnem času vam želim predvsem srečen in miren božič ter obilo zdravja in osebnega zadovoljstva v prihajajočem letu 2025.

Damjana Kričej

Članom SPESS Sindikata Premogovnika Velenje in njihovim družinskim članom, zaposlenim v Skupini Premogovnik Velenje in našim upokojevcem želimo vesele božične praznike ter uspeha, zdravja, razumevanja in sreče polno

NOVO LETO 2025.

Sindikat pridobivanja energetskih surovin

 Slovenije

Peter Bršek,
predsednik Sindikata SPESS,

Simon Lamot,
predsednik SPESS-Sindikata Premogovnika Velenje

Andrej Vodušek,
predsednik sindikalne podružnice HTZ



PIGD PREMGOVNIK VELENJE

Članice in člani PIGD PV želimo vsem zaposlenim v Skupini Premogovnik Velenje ter našim nekdanjim sodelavkam in sodelavcem srečno, veselo, uspešno in predvsem zdravo

2025.

SREČNO in NA POMOČ!



Spoštovani člani Aktiva, sodelavke in sodelavci Skupine Premogovnik Velenje.

Z željo, da se z optimizmom zazremo v prihodnost in s pozitivnimi pričakovanji dočakamo izzive, ki nam jih bo prineslo prihodnje leto, vam želimo lepe božične praznike ter mirno in uspeha polno novo leto 2025.

Vlado Postružin,
Aktiv delovnih invalidov Skupine Premogovnik Velenje



Želimo vam, da bi našli srečo tam, kjer jo iščete in najbolj potrebujete. V prihajajočem letu 2025, naj vam služi zdravje, da boste lahko dosegali zastavljene cilje. Iskreno vam želimo, da boste našli ljubezen in toplino v ljudeh, ki vas spremljajo na vaših življenjskih poteh. Ne ozirajte se nazaj in ne dopustite, da so vaši spomini veličastnejši od vaše prihodnosti. Najboljše šele pride in upamo, da bo leto, ki je pred nami, prav takšno.

Člani Rudarskega okteta Velenje vam želimo srečno in uspešno novo leto, ki prihaja!

Spoštovani člani in podporniki Rdečega križa Premogovnika Velenje, ob zaključku leta se vam iskreno zahvaljujemo za vašo neprecenljivo podporo in predanost našemu poslanstvu. Vaša prizadevanja in nesebična pomoč so ključnega pomena za naše delovanje in pomoč tistim, ki jo najbolj potrebujejo. V prihajajočem letu vam želimo obilo zdravja, sreče in osebnega zadovoljstva. Naj bo leto 2025 polno novih priložnosti, uspehov in veselja. Srečno novo leto!



Anita Svetina, v imenu Rdečega križa Premogovnika Velenje

Posvet o postopku preverjanja in potrjevanja nacionalnih poklicnih kvalifikacij

Državni izpitni center (RIC) je v sodelovanju s Centrom RS za poklicno izobraževanje (CPI) v mesecu novembru organiziral Posvet o nacionalnih poklicnih kvalifikacijah (NPK), na katerega so bili poleg članov komisij z veljavno licenco vabljeni tudi svetovalci za NPK in izvajalci postopkov preverjanja in potrjevanja NPK, ki so vpisani v register izvajalcev.



Premogovnik Velenje je od leta 2022 vpisan v register izvajalcev potrjevanja in preverjanja NPK za pomočnika rudarja. Organizatorji so nas povabili, da predstavimo primer dobre prakse vzpostavitve in izvajanja NPK v podjetju.

Zakaj in kako smo pristopili k vzpostavitvi nacionalne poklicne kvalifikacije, je predstavila **mag. Natalija Lah, svetovalka za NPK**.

Namen posveta je bilo predstaviti novosti na področju katalogov standardov strokovnih znanj in spretnosti, izpostaviti

problematiko in s predlaganimi izboljšavami zagotoviti večjo kakovost postopka potrjevanja NPK. Dva posveta sta bila izvedena v živo, en posvet pa je potekal na daljavo preko aplikacije Zoom.

NPK – Nacionalna poklicna kvalifikacija je delovna poklicna usposobljenost, s katero ima delavec možnost priznavanja pridobljenega znanja in spretnosti v delovnem ali drugem okolju izven formalnega izobraževalnega sistema. Certifikat poklicne

usposobljenosti, ki je umeščen v SOK (Slovensko ogrodje kvalifikacije) je enakovredno merilo spretnostim in znanju, pridobljenem v šolskem sistemu, vendar ne pomeni pridobitve formalne ravni izobrazbe. NPK-ji vse bolj prihajajo v ospredje zaradi pomanjkanja nosilcev specifičnih spretnosti na trgu dela.

Prednost pri vzpostavitvi NPK imajo izvajalci javno formalno veljavnih izobraževalnih programov, torej izobraževalne institucije. Izvajalec mora



Zakaj in kako smo v Premogovniku Velenje pristopili k vzpostavitvi nacionalne poklicne kvalifikacije (NPK), je predstavila mag. Natalija Lah, svetovalka za NPK.

kandidatom za pridobitev poklicne kvalifikacije zagotavljati svetovanje v postopku pridobivanja certifikata ter poleg kadrovskih pogojev izpolnjevati tudi materialne pogoje za izvajanje postopka.

Kljub številnim izzivom, ki so pred nami, bo Premogovnik Velenje tudi v prihodnje potreboval ustrezen kader. Z NPK smo se (do neke mere)

uspešno odzvali na pomanjkanje tehničnega kadra na trgu dela. Hkrati smo dali zaposlenim z večletnimi delovnimi izkušnjami možnost poklicnega in osebnega razvoja in s tem večjo samostojnost pri delu glede na zahteve rudarske zakonodaje. S predhodno vključitvijo kandidatov v interni program usposabljanja za pridobitev NPK smo poskrbeli, da prenos specifičnega, in za nas ključnega, znanja, ni prepuščen naključju.

V novembru smo razpisali že tretji rok preverjanja in potrjevanja za NPK za pomočnika rudarja, ki se zahteva za opravljanje posameznih sklopov zadolžitev na določeni ravni zahtevnosti v okviru poklica rudarja. Certifikat NPK pomočnik rudarja je pridobilo dvajset rudarskih delavcev v proizvodnem procesu. Člani izpitne komisije so na osnovi osebne zbirne mape ovrednotili in upoštevali znanja in spretnosti, ki so jih pridobili z delom.

Pridobljena javna listina, ki dokazuje, da so zaposleni poklicno usposobljeni za delo pomočnika rudarja, poleg možnosti napredovanja v poklicu in večje širine znanja, pomeni tudi večjo mobilnost in zaposljivost na trgu dela.

Razvoj kadrov in izobraževanje

Kako merimo uspešnost usposabljanj?

V novembru smo se skupaj s strokovnjakinjami in strokovnjaki na kadrovskih področjih celotne skupine Holding Slovenske elektrarne poglobili v strukturo in ključne elemente usposabljanja vodij. Delavnico je vodil Tadej Petek, predavatelj in trener iz podjetja Develor.

Na primeru dobre prakse programa, ki smo ga nedavno v Premogovniku Velenje in družbi HTZ izvedli za ključne vodje, smo skupaj razpravljali o:

- metodah merjenja in spremljanja uspešnosti razvojnih programov za zaposlene;
- rezultatih in doseganjih ciljev pri tovrstnih programih;
- rabi metodologije Kirkpatrick, ki zagotavlja uspeh in merljiv učinek, kar smo dokazovali na podlagi praktičnih vaj.

Glavni poudarek našega srečanja je bila predvsem pomembnost prenosa znanja v prakso ter merjenje učinkov usposabljanj po Kirkpatrickovem modelu, ki velja za mednarodni standard.

Mnenje udeleženk in udeležencev srečanja je bilo enotno: s sistematičnim in strokovnim pristopom prinesejo usposabljanja želeno spremembo in merljive rezultate!

S programi vodenja bomo nadaljevali tudi v prihodnjem letu.

Razvoj kadrov in izobraževanje



Delavnica je potekala v Muzeju premogovništva Slovenije

Strokovna ekskurzija DIT v Prekmurje

Med 18. in 20. oktobrom smo se članice in člani Društva inženirjev in tehnikov Premogovnika Velenje udeležili strokovne ekskurzije, ki nas je popeljala na zanimivo pot od globin Zemlje do vrha vinograda. Obiskali smo številne lokacije, ki so nam odkrile nove poglede na energetiko in lokalno kulturo.



Petek: Skozi čas in prostor

Dan smo začeli s spoznavanjem tehnologije izdelave **predora KONOVO**, odsek 3. razvojne osi. Pomen izgradnje 3. RO za regijo je izrednega pomena, sploh glede prestrukturiranja termodivizije energetike in celotne Šaleške doline.

Sledil je obisk **Hidroelektrarne FALA** in njenega muzeja, kjer smo se seznanili z načinom proizvodnje električne energije in vlogo vode kot obnovljivega vira.

Pred nastanitvijo v Hotelu Štrk smo doživeli še izkušnjo v **EXPANU Murska Sobota**, kjer smo na zabaven način spoznali bogato kulturno dediščino regije.

Sobota: Energija Zemlje in kulinarične dobrote

Sobotno dopoldne smo začeli na **Stolpu Vinarium v Lendavi**, kjer smo uživali v panoramskem pogledu na okolico. Popoldne smo se prepustili **brodarski avanturi** in se sprostili ob čudoviti naravi reke Mure. Večer smo zaključili z odlično večerjo na **domaćiji Marof**, kjer smo poskusili lokalne specialitete in se družili v prijetnem ambientu.

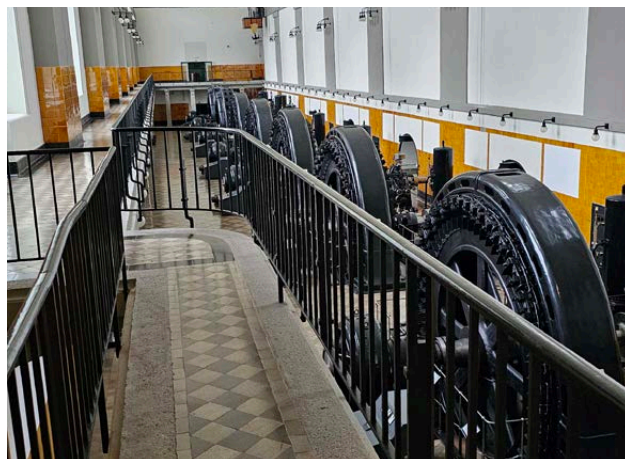
Nedelja: Povratek domov

Po intenzivnem vikendu smo se v nedeljo popoldne vrnili domov, polni novih znanj in nepozabnih vtisov.

Zaključek

Ekskurzija je bila odlična priložnost za strokovno izpopolnjevanje in druženje. Obiskali smo številne zanimive lokacije, spoznali nove tehnologije in se seznanili z bogato kulturno dediščino naše dežele. Posebej smo bili navdušeni nad gostoljubnostjo domačinov. Zahvaljujemo se vsem sodelujočim za prijetno družbo.

Damir Lukavačič



Simon Rožič

»Če menite, da ste premajhni, da bi kaj spremenili, poskusite spati v sobi s komarjem.«

Naš tokratni sogovornik Simon Rožič je v Premogovniku Velenje zaposlen že 25 let. Svojo poklicno pot je začel v obratu Proizvodnja. Znanje in izkušnje je kasneje prenesel v obrat Jamomerstvo in geodezija, kjer zadnjih 15 let deluje kot strokovnjak za izračun odkopnih smeri na pripravskih deloviščih in odkopih. Kot član Rudarske reševalne službe pa že dvajset let dokazuje tudi svojo srčnost in pripravljenost pomagati drugim. Simon je izjemen športnik, predvsem je velik ljubitelj rokometu. Največ pa mu zagotovo pomeni njegova družina, saj je kljub izjemno natrpanemu urniku predvsem ljubeč ter skrben oče in partner.

Ali hranite kakšen poseben spomin na mlajša leta?

Materialnih stvari iz tega obdobja ni veliko. Iz najstniških let imam nekaj medalj in pokalov, predvsem rokometnih, saj sem pridno treniral vse do svojega dvaindvajsetega leta. Z rokometom sem doživel marsikaj, predvsem pa sem si ustvaril krog prijateljev, s katerimi se družimo še danes. V zelo lepem spominu ostaja moje zgodnje življenje na Kardeljevi ploščadi v Velenju, na kateri je vsak dan mrgolelo otrok. Še danes se s prijatelji radi spominjamo teh čudovitih in predvsem drugačnih mladostniških let.

Kakšen učenec ste bili?

Šola mi ni nikoli povzročala preglavic. V osnovni šoli sem bil zelo priden učenec. Šolanje sem nadaljeval na Gimnaziji Velenje, kjer sem se po dveh letih zaradi usklajevanja šole z rokometom prestavil na Rudarsko tehnično šolo, ki sem jo brez težav tudi zaključil.

Kakšen poklic ste si želeli pri desetih letih?

Vedno sem si želel postati profesor telesne vzgoje, najbrž tudi zaradi svojega športnega načina življenja. Usoda in moja dejanja pa so me na koncu pripeljali v Premogovnik Velenje.

Kje ste zaposleni in kaj počnete?

Že petindvajset let sem zaposlen v Premogovniku Velenje. Zadnjih petnajst let delam na obratu Jamomerstvo in geodezija, prvih



deset let pa sem delo opravljal na obratu Proizvodnja – na odkopih. Menim, da bi moral vsak zaposleni v jami, ki seveda izpolnjuje zdravstvene pogoje, vsaj del svoje poklicne kariere opravljati v »prvih bojnih linijah« Premogovnika Velenje – pa naj bodo to odkopi ali pripravka delovišča. Že dobrih dvajset let sem tudi član Jamske reševalne čete.

Kako bi predstavili svoje podjetje v nekaj stavkih?

Že pri sami zaposlitvi v Premogovniku Velenje sem vedel, da je delo v jami težko. A vendarle je velenjski premogovnik od nekdaj slovel kot dobro stoječe podjetje, z dobro plačo, zato odločitev o zaposlitvi zame ni bila težka. Tako kot marsikje bi se najbrž tudi pri nas lahko nekatere zadeve izboljšale, a o tem morda kdaj drugič. Kljub temu menim, da moramo zaposleni najprej pogledati na



svoje dolžnosti in odgovornosti, ki jih imamo do podjetja, in ne zgolj pričakovati, da bo za vse poskrbelo podjetje samo.

🕒 **Na kaj pomislite, ko se odpravljate na delo?**

Najprej pomislim, če sem prejšnji dan pravilno izračunal, usmeril ter izmeril višino in smer za pripravka delovišča. Delo jamomerca je zelo zahtevno in odgovorno, vendar ga z doslednostjo in natančnostjo opravimo brez težav.

🕒 **Na koga ali kaj se pri svojem delu lahko najbolj zanesete?**

Jamomerca se moramo zanesti predvsem nase, saj delo opravljamo povsem samostojno. V kolikor pride do kakšnih težav, se obrnem na svoje sodelavce, s katerimi skupaj zmoremo opraviti tudi najbolj zahtevne izzive.

🕒 **Kaj najraje počnete v prostem času?**

Prostega časa nimam veliko, saj sem še vedno močno vpet v rokomet – predvsem zaradi svojih dveh sinov Erazma in Lovrenca, ki pridno trenirata v Rokometnem klubu Gorenje. Obenem v klubu pomagam pri najmlajših selekcijah, saj določene izkušnje, predvsem kako vzljubiti rokomet, prenašam na mlajše generacije. Kar nekaj časa mi vzameta tudi hiška »Kunta Kinte« in vikend na Rogli, za katera je treba skrbeti in ju vzdrževati. Na obeh lokacijah veliko dela opravita moja oče in mama, ki sta vse to tudi ustvarila in sta še vedno zelo aktivna.

🕒 **Kdo ali kaj vam v življenju največ pomeni?**

Odgovor je zelo preprost. To je moja družina – partnerka Nina, najini otroci in starši. Veliko mi pomenijo tudi moji prijatelji, brez katerih bi bilo življenje veliko bolj dolgočasno in na trenutke tudi težje.

📷 **Kdo je na vaši izbrani fotografiji?**

Na fotografijah so poleg mene moja partnerka Nina ter najina sinova Erazem in Lovrenc. Imamo se zelo radi.



📍 **Kje bi živeli, če bi se vam izpolnile sanje?**

Z Nino nekje na robu gozda v naravi, v majhni hiški, z nekaj kurami in dvema kozama.

🏟️ **V kateri kulturni ali športni ustanovi vas lahko največkrat srečamo?**

V kulturnih ustanovah bolj malo. Mogoče v kinu, kjer predvajajo kakšen dober film, čeprav tudi v kinu že dolgo nisem bil. Zagotovo me lahko srečate na rokometnih tekmah, še največkrat v velenjski Rdeči dvorani. Posledično tudi v Max klubu, kjer se velikokrat zaključijo naše rokometne tekme :)

👤 **Katere so tri vaše dobre lastnosti?**

To vprašanje bi najraje preskočil. O tem naj govorijo tisti, ki

me poznajo. Upam, da sem v največji meri dober oče, partner in prijatelj, na katerega se lahko zanesesh, predvsem takrat, ko potrebuješ pomoč.

🔄 **Kaj bi spremenili pri sebi?**

Dejansko ne bi spremenil nič. Želim si le zdravja in da želodec ni prazen.

📖 **Katero načelo vas spremlja skozi življenje?**

Dejansko me spremljata dve načeli, ki sem si ju sposodil kar od velikega modreca Dalajlame. In sicer: »Če menite, da ste premajhni, da bi kaj spremenili, poskusite spati v sobi s komarjem.« Drugo načelo pa je: »Če je zadevo mogoče rešiti, vam o tem ni treba skrbeti, in če je ni mogoče rešiti, je skrb odvečna.«

Slobodan Mrkonjić



Družba HTZ ima nov deponijski bager

Hčerinska družba Premogovnika Velenje, HTZ Velenje, je oktobra letos prevzela nov deponijski bager, znamke Liebherr LH30. Navedeni stroj, ki je opremljen z magnetom in grabežem, bodo uporabljali v enoti Logistike, in sicer za nalaganje in razlaganje težjih bremen, pri sortiranju elementov jeklenega ločnega podporja, sortiranju in nalaganju odpadnih kovin ter nalaganju nove in popravljene opreme za oskrbo jame Premogovnika Velenje. Nabava je bila izvedena z javnim razpisom, novi delovni stroj bo zamenjal dotrajani bager iz leta 1996.

HTZ Velenje je že vse od ustanovitve družbe leta 1999 del Skupine Premogovnik Velenje. Zaposleni v družbi HTZ svoje storitve v osnovi zagotavljajo predvsem Premogovniku Velenje, in sicer kot podpora pri procesu pridobivanja premoga; vseskozi pa se s tržno zanimivimi programi uspešno pojavljajo tudi na trgih izven matične družbe.

Kot invalidsko podjetje HTZ zaposluje več kot 50 odstotkov delavcev s statusom invalida in se odlikuje z občutkom družbene odgovornosti tako z vidika reševanja zaposlovanja invalidov ter okoljskih izzivov kot z zagotavljanjem trajnostnega razvoja in ohranjanjem delovnih mest v Šaleški dolini in širši regiji.

Slobodan Mrkonjić





Tiskovine
vseh vrst



Tisk na tekstil
in vezenje



Lepljenje
vozil



Nalepke in
razrez folije

Poslovna in
promocijska
darila



Grafično
oblikovanje


XXL tisk

 **Studio HTZ**

Zanesljiv partner za tisk in promocijo.


Kvaliteten tisk | Oblikovanje po meri
| Hitra izdelava | Konkurenčne cene

Boštjan Krajnc

 041 445 282


 Bostjan.Krajnc@rlv.si

Robert Podpečan

 070 725 060

 Robert.Podpecan@rlv.si

Robert Šeliga

 041 896 747

 Robert.Seliga@rlv.si



Studio HTZ
Ulica svežih idej 2 C, 3320 Velenje

www.studiohtz.si





foto: Bogo Romih

Z Novoletnim koncertom v novo abonmajsko sezono

Sobota, 7. decembra 2024, je v Marinovi dvorani Glasbene šole Frana Koruna Koželjskega zazvenela v znamenju glasbe, strasti in prazničnega duha. Tradicionalni Novoletni koncert Pihalnega orkestra Premogovnika Velenje je tokrat postregel z izjemnim programom, ki ga je navdahnilo gostovanje godbenikov v Španiji oktobra letos.

Praznična harmonija in španski temperament

Koncert se je začel s skladbo Ole Toronto španskega skladatelja Ferrerja Ferrana, ki je občinstvo popeljala naravnost v srce španskega temperamenta.

Sledila je izjemna interpretacija skladbe Sancho Pansa Siegfrieda Bethmanna, kjer je kot solist na fagotu blestel mladi glasbeni talent **Enej Jezernik**. Ta dijak četrtega letnika Umetniške gimnazije Velenje, ki je že osvojil številna priznanja na državnih in mednarodnih tekmovanjih, je občinstvo navdušil s svojo tehnično dovršenostjo in z občuteno izvedbo.

Z mogočno skladbo In Nomine avstrijskega skladatelja Otta M. Schwarza je orkester poslušalce popeljal v mistično vzdušje, ki se je nadaljevalo s prepoznavno filmsko temo Robin Hood: Prince of Thieves, v priredbi Paula Lavenderja. Občinstvo je navdušeno zaploskalo energičnim interpretacijam, ki so prebudile čustva in domišljijo.

Solist Matjaž Mrak navdušil z nostalgичnimi melodijami

V drugem delu koncerta se je orkestru pridružil gost večera **Matjaž Mrak**, ki je s svojim barvitim glasom interpretiral zimzelene slovenske in tuje skladbe. Občinstvo je očaral z izvedbo Vse je



Kot solist je na fagotu blestel mladi glasbeni talent Enej Jezernik. (foto: Bogo Romih)



Gost večera Matjaž Mrak je zapel s komaj petnajstletno članico Pihalnega orkestra PV Dunjo Kortnik. (foto: Bogo Romih)



Ob koncu večera je Pihalni orkester Premogovnika Velenje pod vodstvom dirigenta Antona Vrzelaka izvedel še skladbo Spain skladatelja Chicka Coree. (foto: Bogo Romih)

lepše, ker te ljubim Ota Pestnerja in poskrbel za prijetno vzdušje s skladbo Save the Last Dance for Me. Matjaž Mrak, sicer izkušen vokalist in klarinetist, je znova dokazal, zakaj ga občudujejo tako doma kot v tujini.

Sledili sta skladbi Carnival Julie Giroux, ki je z živahnimi ritmi pričarala praznično razpoloženje, ter venček uspešnic z naslovom Rok'n Medley, ki je z nostalgичno noto zaokrožil večer in nas spomnil na brezčasnost uspešnic skupine Rok'n Band.

Poklon slovenski glasbeni dediščini

Zaključne skladbe 30 let in Kako sva si različna, v izvedbi Matjaža Mraka, so bile čudovit poklon slovenski glasbeni dediščini. V drugi pesmi se je gostu večera pridružila mlada, komaj petnajstletna **Dunja Kortnik**, sicer tudi sama **članica**

velenjskega pihalnega orkestra, in s svojim odličnim nastopom navdušila občinstvo.

Ob koncu večera je orkester pod vodstvom **dirigenta Antona Vrzelaka** izvedel še skladbo Spain skladatelja Chicka Coree, s čimer so glasbeniki zaključili glasbeno popotovanje po svetu in nas znova spomnili na njihov neprecenljivi doprinos k zgodovini godbeništva v Sloveniji.

Jih pa občinstvo kljub pestremu programu, seveda, ni takoj izpustilo z odra. Po gromkem aplavzu so se nanj še vrnili in se od navdušene in do zadnjega kotička polne dvorane poslovili s Silvestrskim poljubom v izvedbi odličnega Matjaža Mraka, za piko na i pa znova poskrbeli s Koračnico rudarjev, ki na nobenem od njihovih novoletnih koncertov ne sme manjkati.

Tadeja Jegrišnik

18. štafetni tek svete Barbare

Športno društvo Skupine Premogovnik Velenje svoje člane povezuje preko različnih športnih, preventivnih, rekreativnih, tekmovalnih in drugih dogodkov oz. srečanj. Eden izmed tovrstnih dogodkov je Štafetni tek sv. Barbare, ki ga tradicionalno organiziramo v sklopu praznovanja sv. Barbare – zavetnice rudarjev. V nedeljo, 1. decembra 2024, je na območju Škalskega jezera potekal že osemnajstič zapovrstjo.



Tudi letošnji tek je potekal v obliki štafetnega teka mešanih ekip. Tokrat je tekmovalo petnajst ekip. Vsaka ekipa je štela štiri člane, od katerih je morala biti vsaj ena pripadnica nežnejšega spola. Vrstni red teka posameznih članov je določila ekipa sama, vsak tekač pa je pretekel 2.400 metrov. Vsak od tekmovalcev je ob koncu teka prejel spominsko medaljo, topel obrok in čaj.

Rezultati absolutna kategorija

1. mesto – Vijolične Strele (rezultat: 33 min in 37 sek)
2. mesto – Tekaška šola Živko (rezultat: 34 min in 7 sek)
3. mesto – Flying Lizards 1 (rezultat: 36 min in 46 sek)

Najmlajša ekipa

ŠD Blanca – starost skupaj 57 let (rezultat: 37 min in 27 sek)

Člani: David Slemenšek, Urban Slemenšek, Ariela Kolar, Ajda Budna

Najstarejša ekipa

Koroške Legende – starost skupaj 235 let (rezultat: 47 min in 40 sek)

Člani: Milena Pogladič, Snežana Lujinović, Erika Juvan, Jože Mori

Vsem tekmovalcem čestitamo in se zahvaljujemo, da so skupaj z nami na športni način obeležili praznik svete Barbare.

Miha Dobnik



Rudarska sveta maša ob godu svete Barbare

V nedeljo, 8. decembra 2024, se je pri Cerkvi svetega Martina v Velenju zbralo 31 uniformiranih rudarjev, ki so se v zahvalo in priprošnjo svoji zavetnici sveti Barbari udeležili nedeljske svete maše na drugo adventno nedeljo in na praznik Brezmadežne, ki jo je daroval domači župnik Janko Rezar.

Ob slovesnem vstopu v cerkev so Boris Sotler, komandant rudarske parade, Bogdan Makovšek, nekdanji glavni tehnični vodja PV, Alojz Landeker, upokojeni rudar, in Peter Rozman, ravnatelj Šole za strojništvo, geotehniko in okolje, na oltar prinesli zunanje simbole slovesnosti – prapor, kip zavetnice sv. Barbare in rudarski svetilki.

Zbrane je ob začetku maše nagovoril Vlado Videmšek. Berili Božje besede, nedeljski psalm in prošnje sta prebrala upokojenca Premogovnika Velenje Marjan Velunšek in Ciril Špital, mlajši. Že 6. rudarsko mašo v Velenju so s petjem obogatili pevci Mešanega pevskega zbora Župnije Velenje.

Po maši je vse zbrane obiskal tudi prvi od treh dobrih mož čarobnega decembra, sv. Miklavž, ki je otrokom razdelil sladkarije, zbrane rudarje pa povabil na »knapovsko malico«. Prijetno druženje smo zaključili z zagotovitvijo, da se prihodnje leto spet srečamo.

»Naj živi nam večno naš rudarski SREČNO!«

Peter Rozman *foto: Cvetka Žlof*



eno  srce®

ENOSRCE5 na 1919
ENOSRCE10 na 1919

Naj na oknih zažari ENO SRCE!

Zveza Prijateljev
Mladine Slovenije®

darovali
boste
5 ali 10 €.

skeniraj in samodejno
izpolni UPN obrazec



Rударji!

Srečno v

20
25

Župan, Svet in Uprava Mestne občine Velenje



**MEŠTNA
OBČINA
VELENJE**

WWW.VELENJE.SI

Klub upokoјencev Skupine Premogovnik Velenje

Kratek pregled aktivnosti Kluba v preteklem letu

Poleg rednih mesečnih pohodov pohodniške sekcije smo izvedli tudi spomladanski izlet na Gorenjsko, kopanje v Termah Paradiso, praznovali dan rudarjev, izpeljali smo poletno plovbo na barki, jesenski oddih ob slovenski obali in izlet na Praznik kakijev v Strunjanu. Naši člani sodelujejo tudi pri številnih aktivnostih Športnega društva SPV. Največ članov pa se vsako leto odloči za letovanje v sindikalnih apartmajih.

Hvala vsem, ki nam pri našem delu pomagata in nas podpirata. Še posebej se zahvaljujemo vsem zaposlenim v Premogovniku Velenje in Mestni občini Velenje za finančno pomoč. Zahvala tudi Športnemu društvu SPV in Sindikatu SPESS-PV.

Občni zbor Kluba upokoјencev

Občni zbor Kluba upokoјencev Skupine Premogovnik Velenje bo predvidoma **v ponedeljek, 24. marca 2025, ob 16. uri** v Domu kulture Velenje. Člani iz oddaljenih krajev boste lahko eno uro pred občnim zborom poravnali članarino v preddverju Doma.

Napovednik dogodkov Kluba upokoјencev (prvo polletje)

- 14. januar: pohod po Tilnovi poti v Šentilju,
- 11. februar: pohod na Dobrovlje,
- februar: rekreativno smučanje in veleslalom na Golteh,
- 11. marec: pohod na Razbor,
- 24. marec: Občni zbor Kluba upokoјencev SPV,
- 8. april: pohod po Savinjski poti – Grče,
- 23. april: predprodaja nalepk za tenis,
- 13. maj: pohod Mozirska – Esteje – Kal – Konečka – Šmihel,
- maj: spomladanski izlet,
- 28. maj: vpis letovanj v sindikalnih apartmajih za drugo polovico leta 2025,
- 10. junij: pohod na Nanos.

Članarino za člane Kluba upokoјencev Skupine PV za leto 2025 bo določil Upravni odbor Kluba na decembrski seji.

Informacije o članarini in o dogodkih boste prejeli z obvestilom preko SMS-a. Če jih še ne prejimate, pošljite IME in PRIIMEK na 070 254 006.

Prosimo, da članarino poravnate do 26. marca 2025.

Članarino lahko poravnate elektronsko na TRR Kluba: IBAN prejemnika (Kluba upokoјencev): **SI56 0242 6025 7023 859**

Referenca prejemnika je obvezen podatek: **SI00 xxxxxxxx-yyy-yyyyyy**

x - matična številka Skupine PV oziroma številka imetnika kartice (najdete jo na članski izkaznici Kluba)
y - vaša telefonska številka

Če boste poravnali članarino za več članov skupaj, vas bomo pred knjiženjem članarine po potrebi poklicali na vašo telefonsko številko.

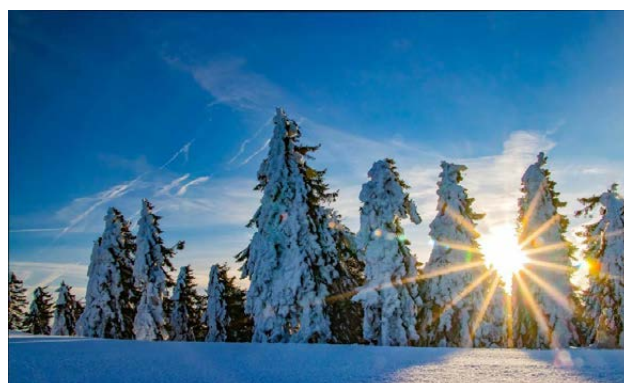
Klubska pisarna se nahaja na lokaciji Jaška Škale

v prvem nadstropju nad nekdanjim vhodom v Belo garderobo. Pred vhodom v Muzej premogovništva Slovenije zavijete levo do naslednjega vhoda.

Odperta je vsako delovno sredo od 8. do 11. ure.

Klub je v času uradnih ur dosegljiv na telefon 03 8982 140. V nujnih primerih pokličite predsednika na 041 782 688.

Upravni odbor Kluba upokoјencev SPV



Praznične decembrske dni bodo zamenjali novoletni dnevi, polni dobrih zaobljub. Naj bo to voščilo vzpodbuda, da vztrajate pri njih, da nam polepšajo novo leto. Še je čas, da izberete svojo zaobljubo, tisto pravo, za srečo in zdravje.

SREČNO NOVO LETO 2025

vam vošči Klub upokoјencev Skupine Premogovnik Velenje.



ZAHVALA

Ob bolečem slovesu od dragega moža, očeta, dedija, tasta in brata

SREČKA ROTOVNIKA

se iskreno zahvaljujemo vsem, ki ste nam v težkih dneh stali ob strani, se mu poklonili in nam izrekli sožalja.

Posebej se zahvaljujemo Komunalnemu podjetju Velenje, gospe Mojci Usar za vso pomoč, Premogovniku Velenje, rudarski častni straži, sestavu rudarske godbe za odigrane žalostinke, Urhu Štifterju za odigrani pesmi, praporščakom, govornici gospe Milojki Komprej in vsem, ki ste ga v velikem številu pospremili na njegovi zadnji poti.

žena Zofija, sinova Matjaž in Boštjan,
vnuki Aljaž, Žiga, Toni in Martin

ZAHVALA

Ob boleči izgubi drage mame, stare mame in prababice

MARJETE DOBNIK iz Gaberk

se iskreno zahvaljujemo sodelavcem na obratu Proizvodnja Premogovnika Velenje, sindikatu SPESS ter sosedom, znancem in prijateljem za vso pomoč in podporo ter izrečena sožalja in tople stiske rok.

Hvala vsem, ki ste nam v teh težkih časih stali ob strani in ste jo skupaj z nami pospremili na njeni zadnji poti.

sinova Ciril in Peter
ter hči Betka z družinami

ZAHVALA

V soboto, 26. oktobra, smo se na pokopališču v Šentanelu nad Prevaljami za vedno poslovili od upokojenega rudarskega nadzornika

STOJANA GRUBELNIKA.

Iskreno se zahvaljujemo kolektivu Premogovnika Velenje, sestavu rudarske godbe, častni straži in govorniku Dragu Kolarju za besede v slovo v imenu Premogovnika Velenje.

Hvala vsem, ki ste ga pospremili na zadnji poti.
žena Majda in hčerke z družinami

ZAHVALA

Za vedno se je poslovil

RAFAEL KRAJNC, upokojeni rudar.

Iskreno se zahvaljujemo kolektivu Premogovnik Velenje, častni straži in sestavu rudarske godbe za vso pomoč.

Hvala tudi Dragu Kolarju za čuteče besede slovesa na pokopališču v Škalah.

otroci Zdenko, Zdenka in Gregor

ZAHVALA

Ob boleči izgubi drage mame, tašče in babice

ANE MRKONJIĆ

se iskreno zahvaljujemo vsem sorodnikom, prijateljem, znancem in sosedom za darovano cvetje in sveče ter izrečene besede sožalja. Hvala sodelavkam in sodelavcem Premogovnika Velenje in HTZ Velenje ter sindikatu SPESS za vso podporo in pomoč. Hvala častni straži Premogovnika Velenje, sestavu rudarske godbe za zaigrane žalostinke, govornici Andreji Petrovič za izrečene besede slovesa in vsem, ki ste jo v tako velikem številu skupaj z nami pospremili na njeni zadnji poti.

Iskrena hvala vsem, ki ste nam v teh težkih časih pomagali in nam stali ob strani.

Slobodan, Andreja,
Viktor Sebastijan in Ivica

ZAHVALA

Ob boleči izgubi dragega očeta

ALOJZA GOLOBA

se iskreno zahvaljujeva vsem, ki ste nama stali ob strani, za izrečena sožalja in besede tolažbe.

Hvala kolektivu Premogovnika Velenje, sindikatu SPEES-PV, častni straži, sestavu rudarske godbe za zaigrane žalostinke, praporščakom, Rudiju Lemežu za sočutne besede v slovo in skupini Oljka.

hčeri Darja in Erna z družinami



PREMOGOVNIK
VELENJE

Skupina  hse



SREČNO

ZA PRAVIČNO PRIHODNOST!

SREČNO 2025!



PREMOGOVNIK
VELENJE

Skupina  hse



HTZ

sipoteh

plp



MUZEJ
premogovništva
SLOVENIJE