

ZÁPIS z pracovní schůzky skupiny pro vzdělávání, výuku a popularizaci geologických věd České geologické společnosti, která se uskutečnila dne 5. prosince 2017, ve 14,30 hod. v pracovně ložiskových sbírkách University Karlovy, Přírodovědecké fakulty v Praze 2, Albertov 6.

Přítomni byli (uváděno bez titulů): Viktor Goliáš, Dobroslav Matějka, Václav Ziegler, Tomáš Kočí, Pavel Bokr, Martina Pásková, Patrik Fiferna

Omluveni byli (uváděno bez titulů): Jiří Jiránek,

1. Sezení zahájil D. Matějka a přivítal zúčastněné a krátce referoval o zářijovém setkání skupiny, která se uskutečnila jako informativní.
2. Poté V. Ziegler referoval o odpovědi ministra školství na dopis, který mu byl poslán v červnu t.r. Skupina konstatuje, že je nyní třeba informovat nového ministra o problémech výuky geologie na základních a školách a gymnasiích. V. Ziegler navrhuje, aby byly rovněž informovány Česká školní inspekce a Národní ústav pro vzdělávání a také předseda sněmovního výboru pro školství Václav Klaus ml. Komise s tímto návrhem souhlasí. V. Ziegler připraví do počátku ledna 2018 návrh dopisu a rozešle ho komisi k připomínkování a poté připraví a odešle konečný text dopisu výše jmenovaným. D. Matějka informuje komisi, že je externím spolupracovníkem Národního ústavu pro vzdělávání a bude intervenovat ve prospěch tezí dopisu.
3. V. Ziegler seznámil přítomné s formulářem Osnova vzdělávací akce pro akreditaci MŠMT ČR Agentury Descartes. Po diskuzi bylo rozhodnuto formulář nepoužívat.
4. P. Fiferna informoval o II. ročníku geologické olympiády pro II. stupeň základních škol a IV. ročník gymnasií. Akci spolupořádá Česká geologická služba a regionální muzea. Přihlásit se účastníci mohou do 8. ledna 2018. Přítomní pak diskutovali o možném vylepšení soutěže v dalších ročnících, které budou podporovat, a o podporu požádají i členy České geologické společnosti. Tuto akci považuje skupina za důležitou při propagaci geologie mezi mládeží a také mezi učiteli. Padl i návrh na využití univerzitního centra v Poříčí pro potřeby celostátního kola soutěže (D. Matějka a V. Goliáš).
5. D. Matějka navrhl uspořádat na fakultě Geologické dny pro školy a žáky a studenty základních a středních škol, během nichž by se propagovala geologie a její obory prostřednictvím různých akcí, do nichž by byly zapojeny nejen ústavy geologických oborů fakulty, ale i Česká geologická služba, případně geologická pracoviště dalších institucí (např. regionální muzea, geoparky, Pedagogické fakulty, školy atd.). Skupina s návrhem vyslovila souhlas, V. Ziegler připraví dopis pro proděkana pro geologii, ve kterém požádá o souhlas a o podporu této akce.
6. Dále skupina diskutovala o spolupráci s odbory školství jednotlivých krajských úřadů a jejich vzdělávacími centry a školami o možném zapojení do propagace a rozvíjení výuky a propagace geologie mezi učiteli. Je však třeba však také vzít v potaz přetížení učitelů administrativními záležitostmi škol. P. Bokr zdůraznil spolupráci s regiony. V tomto směru jsou nezastupitelná regionální muzea a síť jejich geologů. V. Ziegler rozešle seznam geologů v muzeích členům komise. V tomto směru velmi dobře pracují kolegové v Brně a mohou poskytnout skupině velmi užitečné informace k další činnosti.
7. Nejen členové skupiny, ale i další členové České geologické společnosti by se měli zapojit do nových akreditací učitelů v rámci Dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků či v rámci projektu Zpátky do lavic, jež koordinuje MŠMT ČR. I z tohoto hlediska bude formulován dopis ministru školství.

8. M. Pásková upozornila na možnost akreditace kvalifikace pro geologickou pedagogickou činnost na Ministerstvu průmyslu a obchodu ČR. Nutno prověřit.
9. Dále M. Pásková hovořila o nutnosti výchovy ke geologii a k poznávání přírody vůbec již od mateřských škol přes I. a II. stupeň škol základních až po školy střední. Hovořila o uplatňování této metody na lesních školkách. O uplatňování na školách typu Montesory hovořil D. Matějka. T. Kočí a V. Ziegler hovořili o svých vlastních zkušenostech při výchově dětí na MŠ a ZŠ a M. Pásková o úspěšné činnosti v tomto směru paní Evy Kopecké (bývala na Toulcově dvoře). Skupina se dohodla, že bude potřeba vytvořit vlastní manuál výchovy na těchto stupních. Do jeho tvorby se zapojí všichni členové dle svých možností. Koordinátory budou T. Kočí a V. Ziegler.
10. O projektu PROGRES, který vede k výchově mládeže (včetně budoucích učitelů), který má na starosti paní prorektorka UK R. Wildová hovořil D. Matějka. Skupina považuje projekt za důležitý a s paní prorektorkou se písemně spojí. Vypracováním návrhu dopisu byl pověřen V. Ziegler.
11. P. Fiferma byl pověřen vypracováním soupisu výukových materiálů, které vydala Česká geologická služba pro školy různých stupňů a ten bude rozeslán jako nabídka školám a muzeím.
12. P. Bokr byl pověřen zpracováním návrhu internetových stránek skupiny.

Sezení pracovní schůzky skupiny pro vzdělávání, výuku a popularizaci geologických věd České geologické společnosti bylo ukončeno v 16,45 hod. předsedou skupiny D. Matějkou.

V Praze, 5. prosince 2017

Zápis zpracoval : Doc. RNDr. Václav Ziegler, CSc.