

Kutatásra ajánlott témák

BIOLÓGIA-KÉMIA MUNKAKÖZÖSSÉG

- Nobel-díjasok Kaposváron
- Természettudósok Kaposváron (akár élő, vagy előző századok nagy tudósai életútjának, munkásságának bemutatása)
- Környezetbarát kémia a háztartásban
- Vegyszerek özönében – kémiai vegyületek, amelyekkel egy átlagos napon találkozunk felkeléstől lefekvésig
- Tartósítás – az őskortól napjainkig
- Kaposvári fiatalok szabadidős tevékenységeinek lehetőségei az egészséges életmód szolgálatában
- Vitaminfogyasztási szokásaink
- Állatok a közelünkben
- Növények a lakásunkban

FRANCIA-NÉMET-SPANYOL-OROSZ MUNKAKÖZÖSSÉG

- A bécsi életérzés. Túra az osztrák fővárosban
- Achtung, fertig, los! Hírességek a német sport világából
- Gutenbergtől Benzsig. Német feltalálók és találmányok
- Nürnbergtől Bécsig. Adventi hagyományok német nyelvterületen
- Neuschwanstein a mesekastély: barangolás II. Lajos bajor király birodalmában
- Currywurst és Haribor: avagy a német konyha sajátosságai
- Letűnt civilizációk Közép- és Dél-Amerikában
- A bikaviadal története, hagyománya
- A párizsi életérzés a kávéházak világán keresztül
- Franciaország szonokon keresztül
- A hagyományok földjén, Franciaországban
- A Loire völgye és kastélyai
- Impresszionizmus a francia festészetben
- Franciaország, a sajtok hazája
- Franciaország kulináris titkai

- Kalandozások Napóleon szülőföldjén, Korzikán
- A gyermeki lélek Truffaut munkájában

MAGYAR-ÉNEK-RAJZ MUNKAKÖZÖSSÉG

- Fotózkodom, tehát vagyok... avagy miről árulkodnak a szelfik?
- A gyermeki élet képe Nógrádi Gábor regényeiben (Választható: Gyerekrablás a Palánk utcában, Pete Pite, Marci öröksége)
- Erzsébet királyné (Sziszi) alakja, személyisége a történelmi munkákban, festészetben, filmművészetben
- Történelmi események megjelenítése a kötelező olvasmányok cselekményében (Gárdonyi Géza: Egri csillagok, Jókai Mór: A kőszívű ember fiai)

TÖRTÉNELEM-FÖLDRAJZ MUNKAKÖZÖSSÉG

- Érdekes természet - lakóhelyed környékének egy kiemelkedő természeti jelenségének bemutatása
- Érdekes természet - egy időjárási vagy légköri jelenség észlelése, leírása.
- Érdekes természet – egy szabadon választott földrajz jelenség modellezése (elméleti és gyakorlati bemutatás, szemléltetés: makett, modell, térkép, társasjáték vagy bármilyen más kiállítható tárgy készítése)
- Fedezd fel a világot – egy szabadon választott táj, tájegység, ország vagy város komplex bemutatása (ez lehet egy személyesen felkeresett helyszín, ebben az esetben a tapasztaltakat lenne célszerű összevetni a szakirodalommal)
- A történelem sodrában – egy szabadon választott 20. századi történelmi esemény bemutatása egy résztvevő/ túlélő leszármazottjának szemszögéből
- Kivándorlók, emigrálók világhírű magyarok (helytörténeti vonatkozás is lehet)
- Vállalkozások, cégbirodalmak a történelemben Magyarországon és a nagyvilágban (helytörténeti vonatkozás is lehet)
- Mindennapi élet, öltözködés és viselkedéskultúra egy szabadon választott történelmi korszakban
- Politikai viccek, karikatúrák szerepe egy adott történelmi korszakban
- A hadsereg, hadviselés változásainak bemutatása a történelem során (ókor, középkor és kora újkor, nagy háborúk)
- Érdekes történelem – egy szabadon választott történelmi korszak, jelenség modellezése (elméleti és gyakorlati bemutatás, szemléltetés: makett, modell, térkép, társasjáték vagy bármilyen más kiállítható tárgy készítése)

- Hogyan befolyásolja a klímaváltozás a történelmet? Birodalmak felemelkedése és eltűnése függ az időjárástól?

Informatika, technika, műszaki tudományok

- BITlovagok között – az informatika egy kiemelkedő személyiségének pályája
- Látványprogramozás – dinamikus képernyőgrafikák tervezése számítógépen
- A jövő már itt van! – a robotok egy alkalmazási területének/lehetőségének bemutatása
- Bemutatom a robotom – saját építésű robotom (LEGO vagy egyéb) programozása feladatra
- Járműlegendák / legendás járművek – egy sikeres autó / motor /kamion/mozdony/repülő típus vagy egy nevezetes hajó történetének bemutatása
- Kütyü működj! – automatikus technikai eszköz/játék építése (pl. Arduino)
- Felfüggesztett – 1 kg terhet 1 m fesztávolságon hordozó hídmodell megépítése egyszerű háztartási alapanyagokból (pl. papír, hurkapálca, spagetti, cérna)

Földrajz, csillagászat, űrkutatás

- Mars a Marsra - a Mars kutatás egy izgalmas részlete
- Van-e élet a Földön kívül? – exobolygók és az élet lehetőségei az Univerzumban
- Alfa Holdbázis – Visszatér-e az ember a Holdra?
- Lesz-e jegesmedve 2100-ban? – a globális felmelegedés hatásai
- Amikor csaknem kihalt az emberiség – Ha ma lenne a Toba-esemény
- Érdekes természet – lakóhelyed környékén egy kiemelkedő természeti jelenség bemutatása
- Érdekes természet – egy időjárási vagy légköri jelenség észlelése, leírása

Érdekes természet – egy szabadon választott földrajzi jelenség modellezése (elméleti és gyakorlati bemutatása, szemléltetése makett, modell, térkép, társasjáték vagy más formában)