

Profesorji so predlagali naslednje teme za seminarske naloge. Z vsakim profesorjem pa se lahko dogovorite za kakšen drug naslov. Veselimo se vaših idej.

Mentor/ica	Naslov / tema naloge	
Aleksić Tscherkassky Jadran	<p><b>ZRAČNI TLAK IN VIŠINSKA BOLEZEN.</b> Dijak si mora v okviru seminarske naloge ogledati film Everest na DVD-ju:  <a href="https://www.youtube.com/watch?v=5ZQVpPiOji0">https://www.youtube.com/watch?v=5ZQVpPiOji0</a></p> <p><b>LEIDENFROSTOV POJAV.</b> Kako lahko le s prsti varno ugasnemo svečo? Zakaj voda, ki jo poškopimo na dno ponve, ki je segreti precéj nad 100 °C, ne izpari, temveč kapljice poskakujejo oz. "plešejo" po dnu ponve in pri tem dobivajo zanimive oblike? Zakaj lahko roke varno polivamo s tekočim dušikom, pa čeprav ima ta temperaturo –196 °C? Dijak mora v okviru seminarske naloge doma ali v šoli izvesti preprost eksperiment.</p> <p><b>ELEKTRIČNI POJAVI V OZRAČJU</b> Kako nastane strela?</p> <p><b>BERGMANNOVO PRAVILO</b> Zakaj se mačka med spanjem zvije v klobčič? Kako so različne živali zaščitene pred mrazom? Kako se razlikujeta polarna in puščavska lisica? Zakaj je večina živali v polarnih predelih zelo velikih? Zakaj ne obstaja večja žival od slona?</p>	
Babič Petrič Jolanda	<p>Nariši z eno potezo Metode računanja ničel funkcije Krivulje v ravnini in njihove enačbe Uporaba eksponentne in logaritemske funkcije</p>	
Bajec	Cvetka	<p>Italijanska mesta</p> <p>Šport v Italiji</p> <p>Italijanska blagovna znamka</p>
Gabriel	Marinka	po dogovoru
Gospodarič	Katarina	<p>Ena od držav Latinske Amerike</p> <p>Pisatelj Gabriel Garcia Marquez</p> <p>Carlos Fuentes</p>
Habič Mojca		Po dogovoru
Horvat	Danijela	<p>Butan - dežela srečnih</p> <p>Turistična podoba Albanije</p>

	<b>Vulkanizem v Italiji - primerjava vulkanov</b>
	<b>Barve Madagaskarja</b>
	<b>Verska sestava Evrope</b>
	<b>Železniški promet v Evropi</b>
	<b>Borealni gozd v Severni Evropi</b>
	<b>Kmetijstvo v Evropski uniji</b>
	<b>Aborigini</b>
	<b>Življenje severno od tečajnika</b>
	<b>Onesnaževanje Severnega morja</b>
	<b>Turizem na Malti</b>
	<b>Geotermalna energija v Evropi</b>
	<b>Nizozemska - pridobivanje novih površin</b>
	<b>Apartheid</b>
	<b>Baskovsko vprašanje</b>
<b>Klasinc Magdalena</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kako pridobiti bioogljje in ga koristno uporabiti na domačem vrtu</li> <li>2. Hidroponsko gojenje zelenjave - prednosti in slabosti</li> <li>3. Primerjava topinamburja, sladkega krompirja in krompirja</li> <li>4. Poiščimo najboljši nadomestek sladkorja</li> </ol>
<b>Medvedec Damijana</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gender Inequality in the Past and Nowadays</li> <li>2. Freak Weather or Natural Course of Events</li> <li>3. Everybody Was Once a Migrant</li> </ol>
<b>Milavec Vlasta</b>	<b>Jezikovna kultura Slovencev</b> <b>Pomen Prešernovih pesmi za Slovence</b> <b>Socialne zvrsti jezika</b> <b>Slovenski jezikovni priročniki</b> <b>Cankarjeve črtice</b> <b>Slovenska ljudska pesem</b>
<b>Mlakar Lidija</b>	<b>Nemčija:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- država, dežele, nemška mesta, razširjenost nemškega jezika, turizem,</li> <li>- zgodovina Nemčije (po 2. svetovni vojni),</li> <li>- vpliv Nemčije na dogajanje v svetu danes,</li> <li>- znane osebnosti (skladatelji, pisatelji, športniki, politiki, znanstveniki ...),</li> <li>- glasba in glasbene skupine v Nemčiji, v Avstriji,</li> <li>- nemška tradicionalna kuhinja in vpliv le-te na evropsko kuhinjo,</li> <li>- nemški običaji,</li> <li>- šport v Nemčiji, v Avstriji,</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- predstavitev nemške avtomobilske industrije,</li> <li>- pivo - priljubljena pijača v Nemčiji,</li> <li>- Slovenci na Dunaju.</li> </ul>
Počkar	Mirjam	<p>Vpliv interneta na družbeno (in družabno) življenje mladih (lahko tudi nasploh, na različne starostne kategorije ljudi).</p> <p>Uporaba novih komunikacijskih tehnologij med mladimi (lahko tudi nasploh, med različnimi starostnimi kategorijami ljudi).</p> <p>Družbene funkcije množičnih medijev.</p> <p>Migracije v sodobnem svetu (možna obravnava z različnih vidikov, npr. »beg možganov«, begunska problematika itd.).</p> <p>Spol in družbene neenakosti.</p> <p>Odnos do homoseksualnosti v sodobnih družbah (lahko tudi: Spreminjanje odnosa do homoseksualnosti v zgodovini).</p> <p>Izzivi sodobnega sveta – ekološki problemi.</p> <p>Praznoverje v vsakdanjem življenju.</p> <p>Rasizem v sodobnem svetu: vzroki in posledice.</p> <p>Samomori na Slovenskem (lahko tudi o samomorilnosti nasploh, obravnavanju samomorilnosti itd.).</p> <p>Kriminal v modernih družbah (možna obravnava z različnih vidikov: npr. organizirani kriminal, »mafija«, beloovratniški kriminal, določanje in obravnavanje kriminalnih dejanj, odkrivanje in kaznovanje itd.).</p> <p>Mladoletniško prestopništvo.</p>
	Rebec Hreščak Mateja	<p>Literarno obdobje/smer (npr. renesansa, realizem ...) - po izbiri dijaka/dijakinje</p> <p>Literarni žanr (npr. kriminalni roman, grozljivke ...) - po izbiri dijaka/dijakinje</p> <p>Sodobni slovenski pesnik/pripovednik/dramatik - po izbiri dijaka/dijakinje</p>
	Stražišar Mihaela	<p>Optimizem – prirojen ali naučen?</p> <p>Psihologija otroštva (igra, mišljenje, risba, vzgoja – po izboru dijaka)</p> <p>Ljubezen in zaljubljenost</p> <p>Psihologija zla</p>
	Škrlj Počkaj Sonja	<p>Naselja na Postojnskem v virih od 15. do 19. stoletja (delovni naslov, se ga prilagodi glede na</p>

		<p>število dijakov; skupaj lahko delajo nalogo dijaki 3. A in 3. B.</p> <p>Državlјanska vojna v ZDA</p> <p>Vsakdanje življenje v 19. stoletju</p> <p>Moda v 19. stoletju</p> <p>Pomen in vloga žensk v 19. stoletju</p> <p>Skrivne združbe</p>
Tomazin Kocjančič		po dogovoru
Ana		
Turk Uroš		Predlog sklepa o denarni politiki Svetu Evropske centralne banke glede na razmere v gospodarstvu evroobmočja in raven inflacije
Valenčič	Rudi	Statistika (udeleženci statističnih iger bodo lahko če napredujejo v drugi krog kot seminarsko nalogo lahko uveljavljali izdelek za državno tekmovanje iz statistike).
		Krivulje drugega reda (krožnic / elipsa / hiperbola / parabola)
		Praktične naloge iz biologije ali kemije z uporabo eksponenta ali logaritma (pH, rast bakterij, gozda, ...)
Žagar	Cvetka	Zakaj je koristno, da se kljub nevarnosti sončnih žarkov sončimo?
		Kaj je stres in kako se telo nanj odziva?
		Bolezni ščitnice pri mladostnikih in odraslih
		Vzroki za nastanek sladkorne bolezni pri mladostnikih
		Zakaj se je posledic delovanja drog tako težko znebiti?
		Zloraba alkohola med mladimi
		Uporaba konoplje v medicinske namene: da ali ne?
		Astma in šport
		Povišan krvni pritisk in prehrana
		Darovanje organov po smrti
		Vegetarijanstvo oz. veganstvo med mladimi: da ali ne?
		Uporaba kontracepcije med mladimi
		Cistična fibroza – možnosti genskega zdravljenja
		Osteoporoza – zdrav način življenja
		Ebola – nova grožnja človeštva