

**Списак тема за семинарске радове из предмета Физика околине, школска 2011/2012. година**

Р.БР.	Индекс	Име и презиме	Тема за семинарски рад
1.	628	Јелена Ђурђевић	Коришћење енергије морских таласа у свету
2.	637	Павле Паунковић	Фотоефекат и његов значај за соларну енергетику
3.	646	Јелена Страиновић	Температурске скале
4.	649	Милан Ђуровић	Површински напон воде и његов значај за присуство воде у тлу
5.	696	Маја Јовановић	Одређивање нивоа подземних вода у земљишту
6.	704	Бранка Јовановић	Брзина испаравања воде – Пенманова формула
7.	706	Ђорђе Вукојевић	Настанак фосилних горива
8.	710	Милена Милутиновић	Озонски слој и УВ зрачење
9.	712	Јефимија Живковић	Принцип рада хидроелектране
10.	715	Александар Николић	Светске резерве угља
11.	724	Диана Јефтић	Теорије о настанку Сунчевог система
12.	725	Марија Јовановић	Протокол из Кјота и механизми његове примене
13.	726	Јована Станковић	
14.	728	Тања Величковић	Врсте турбина које се користе у хидроелектранама
15.	732	Кристина Врањанац	Светске резерве нафте
16.	738	Сања Стојков	Принцип рада фисионе нуклеарне електране
17.	740	Милица Ђокић	Енергија из урана и његове светске резерве
18.	742	Петар Радојковић	
19.	743	Тина Стојадиновић	Нуклеарна фузија као енергија будућности
20.	744	Ева Митић	Електрична пражњења у атмосфери
21.	745	Немања Чичковасти	Обновљиви извори енергије
22.	746	Милица Петковић	Циклуси соларних активности
23.	747	Милан Ранђеловић	Највеће хидроелектране у свету
24.	748	Мирослав Стојић	Теорије о настанку Сунчевог система
25.	749	Наташа Цветковић	Фарме ветрова
26.	750	Јелена Јањић	Глобална конвекција у океанима
27.	751	Маја Илић	Енергија плиме и осеке
28.	752	Милица Лазаревић	Заштита од штетног дејства буке
29.	754	Јована Ранчић	Еволуција климатских услова на Земљи и ледена доба
30.	755	Владица Јовановић	Енергија биомасе
31.	756	Стефан Николић	Фотосинтеза
32.	758	Сара Станковић	Геотермални извори енергије
33.	759	Александра Петровић	Соларна енергија и могућности њеног коришћења
34.	760	Јована Комненовић	Зук и бука
35.	761	Кристина Николић	Мерење и анализа буке
36.	763	Виолета	Цунами таласи

		Миленковић	
37.	764	Маја Пенев	Боја атмосфере
38.	765	Тамара Реџић	УВ зрачење и његово дејство на живи свет
39.	767	Јелена Ђорђевић	Алтернативни извори енергије
40.	768	Милош Крстић	Фотосинтеза
41.	769	Милица Јовановић	Киселе кише
42.	770	Настасија Манић	Биолошки ефекти јонизујућег зрачења
43.	771	Милица Ђошић	Фатаморганa
44.	772	Мирољуб Ђурђановић	Глобална конвекција у океанима
45.	773	Андријана Јанковић	Енергија плиме и осеке
46.	774	Милица Ђорђевић	Настанак ветрова
47.	775	Милица С. Станковић	Гасови стаклене баште и њихова количина у атмосфери
48.	776	Александра Грујић	Ван дер Валсова једначина стања реалних гасова
49.	777	Андријана Вукадиновић	Клаузијус Клапејронова једначина и њен значај за количину водене паре у ваздуху
50.	778	Јелена Лилић	Сезонски ветрови
51.	779	Драгана Анђелковић	Структура Земље
52.	780	Наташа Петровић	Угљенични и азотни циклус
53.	781	Јелена Симоновић	Фотнапонске соларне ћелије
54.	782	Сања Тодоровић	Механизми преноса топлоте
55.	783	Милица Н. Станковић	Коси хитац и космичке брзине
56.	784	Милица Стојсављевић	Аеоросоли
57.	785	Милица Жикић	Коришћење енергије морских таласа у свету
58.	786	Ангелина Ђорђевић	Фотоефекат и његов значај за соларну енергетику
59.	789	Александра Ђорђевић	Температурске скале
60.	790	Милена Костић	Површински напон воде и његов значај за присуство воде у тлу
61.	792	Јелена Цонић	Атмосферски талози. Облаци
62.	793	Јована Павловић	Енергија ветра – могућности искоришћења
63.	794	Сања Стаменков	Светлост и њена природа
64.	795	Снежана Љубић	Спектар Сунчевог зрачења
65.	796	Александра Голубовић	Одређивање соларне константе за Земљу и друге планете
66.	798	Јелена Костов	Механизми преноса топлоте
67.	799	Мирјана Стевановић	Методe за одређивање влажности ваздуха
68.	800	Петра Марјановић	Водена пара у атмосфери. Релативна и апсолутна влажност
69.	801	Душан Милосављевић	Глобална конвекција у океанима

70.	554	Милена Живковић	Гасови стаклене баште и њихова количина у атмосфери
71.	569	Ана Илић	Ефекат стаклене баште
72.	1970	Сузана Цветковић	Принцип рада соларних колектора
73.	1971	Ивана Радовановић	Фукоово клатно
74.	1973	Драган Стајковић	Методe за одређивање влажности ваздуха
75.	1975	Милош Цветковић	Вискозност у флуидима
76.	1976	Даница Стојиљковић	Принцип рада електрана на ветар
77.	1977	Милица Ракић	Структура Земље
78.	1978	Милан Јанковић	Утицај трења на формирање ветрова
79.	1979	Ивана Алексић	Соларна константа за планете терестричног типа
80.	1981	Анела Илић	Принцип рада фрижидера и еркондишна
81.	1982	Моника Костић	Јонизујуће зрачење и његов утицај на жива бића
82.	1986	Горан Стојановић	Морски таласи као извор енергије
83.	2022	Александар Илић	Плима и осека као извор енергије
84.	753	Милица Стијичић	Дарсијев закон