

### ПРВА ГОДИНА

| Предмет   | Јануарско-фебруарски | Априлски | Јунски | Јулски | Септембарски | Октобарски |
|---|----------------------|----------|--------|--------|--------------|------------|
| Математика са статистиком                         | 15.01.               | 01.04.   | 18.06. | 12.07. | 26.08.       | 12.09.     |
| Основи заштите околине 1                          | 31.01.               | 02.04.   | 26.06. | 10.07. | 04.09.       | 12.09.     |
| Хемија 1  | 29.01.               | 03.04.   | 13.06. | 05.07. | 30.08.       | 14.09.     |
| Физички принципи заштите животне средине          | 05.02.               | 04.04.   | 24.06. | 09.07. | 03.09.       | 17.09.     |
| ИЗБОРНИ ЗИМСКИ 1*                                 | 22.01.               | 02.04.   | 20.06. | 10.07. | 28.08.       | 13.09.     |
| ИЗБОРНИ ЗИМСКИ 2**                                | 25.01.               | 05.02.   | 11.06. | 11.07. | 05.09.       | 19.09.     |
| Хемија 2  | 18.01.               | 01.04.   | 17.06. | 11.07. | 27.08.       | 18.09.     |
| Органска хемија 1                                 | 01.02.               | 02.04.   | 19.06. | 04.07. | 29.08.       | 19.09.     |
| Основи хемије околине                             | 09.02.               | 03.04.   | 25.06. | 08.07. | 02.09.       | 20.09.     |
| Основи заштите околине 2                          | 06.02.               | 04.04.   | 11.06. | 10.07. | 04.09.       | 12.09.     |
| Основи биолошких принципа заштите животне средине | 25.01.               | 05.04.   | 14.06. | 12.07. | 06.09.       | 13.09.     |

\* Рачунање у хемији, Основи управљања животном средином, Апликативни софтвер основни курс, Популација и животна средина, Биологија ћелије

### ДРУГА ГОДИНА

| Предмет                                      | Јануарско-фебруарски | Априлски | Јунски | Јулски | Септембарски | Октобарски |
|--|----------------------|----------|--------|--------|--------------|------------|
| Основи контроле квалитета животне средине    | 23.01.               | 01.04.   | 18.06. | 12.07. | 26.08.       | 12.09.     |
| Органска хемија 2                            | 15.01.               | 02.04.   | 13.06. | 10.07. | 28.08.       | 13.09.     |
| Хемија околине                               | 31.01.               | 03.04.   | 25.06. | 05.07. | 30.08.       | 16.09.     |
| Индустријски процеси                         | 07.02.               | 04.04.   | 11.06. | 09.07. | 03.09.       | 17.09.     |
| Управљање животном средином                  | 05.02.               | 05.04.   | 14.06. | 11.07. | 06.09.       | 13.09.     |
| Извори и контрола загађивања животне средине | 23.01.               | 01.04.   | 20.06. | 11.07. | 27.08.       | 19.09.     |
| Аналитичка хемија околине                    | 30.01.               | 02.04.   | 26.06. | 04.07. | 29.08.       | 20.09.     |
| ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 1*                             | 06.02.               | 03.04.   | 10.06. | 08.07. | 02.09.       | 12.09.     |
| ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 2**                            | 18.01.               | 04.04.   | 12.06. | 10.07. | 04.09.       | 13.09.     |
| ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 3***                           | 24.01.               | 05.04.   | 14.06. | 12.07. | 06.09.       | 13.09.     |

\* Деградација земљишта, Номенклатура органских једињења

\*\* Загађење ваздуха, Микробиологија у заштити животне средине, Статистика, Социологија, Судбина и транспорт полутаната у животној средини, Основе ГИС

\*\*\* Загађујуће материје у животној средини, Енглески језик

### ТРЕЋА ГОДИНА

| Предмет  | Јануарско-фебруарски | Априлски | Јунски | Јулски | Септембарски | Октобарски |
|--|----------------------|----------|--------|--------|--------------|------------|
| Основне методе технологије заштите животне средине | 26.01.               | 01.04.   | 17.06. | 12.07. | 26.08.       | 12.09.     |
| Контрола емисије индустријских отпадних токова 1   | 02.02.               | 02.04.   | 19.06. | 10.07. | 28.08.       | 13.09.     |
| Контрола квалитета животне средине                 | 25.01.               | 03.04.   | 25.06. | 05.07. | 30.08.       | 16.09.     |
| Семинар животна средина                            | 24.01.               | 02.04.   | 24.06. | 04.07. | 29.08.       | 15.09.     |
| Акциденти у животној средини                       | 19.01.               | 04.04.   | 11.06. | 04.07. | 03.09.       | 17.09.     |

|   |        |        |        |        |        |        |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>ЗИМСКИ ИЗБОРНИ*</b>                                  | 19.01. | 04.04. | 11.06. | 09.07. | 02.09. | 17.09. |
| <b>Основе управљања отпадом</b>                         | 16.01. | 05.04. | 20.06. | 11.07. | 05.09. | 18.09. |
| <b>Контрола емисије индустријских отпадних токова 2</b> | 24.01. | 01.04. | 21.06. | 11.07. | 27.08. | 19.09. |
| <b>Екотоксикологија</b>                                 | 31.01. | 02.04. | 13.06. | 04.07. | 29.08. | 20.09. |
| <b>ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 1**</b>                                | 07.02. | 03.04. | 24.06. | 08.07. | 02.09. | 12.09. |
| <b>ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 2***</b>                               | 30.01. | 02.04. | 26.06. | 04.07. | 29.08. | 20.09. |
| <b>ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 3****</b>                              | 24.01. | 05.04. | 14.06. | 12.07. | 06.09. | 13.09. |

\*Загађење вода, Хидрогеологија, Микробиолошки практикум, Информационе технологије у заштити животне средине, Глобалне климатске промене

\*\*Семинар из животна средина и отпад, Биодеградиције, Потамологија и регулација речно-каналских система

\*\*\* Управљање квалитетом и ресурсима, Пестициди у животној средини, Колоидна хемија

\*\*\*\* Софтвери за обраду експерименталних података, Обновљиви извори енергије, Географија животне средине

### ЧЕТВРТА ГОДИНА

| Предмет                                    | Јануарско-фебруарски | Априлски | Јунски | Јулски | Септембарски | Октобарски |
|--|----------------------|----------|--------|--------|--------------|------------|
| <b>Мониторинг животне средине</b>          | 23.01.               | 02.04.   | 20.06. | 10.07. | 28.08.       | 13.09.     |
| <b>Савремене технике у заштити вода</b>    | 09.02.               | 03.04.   | 25.06. | 05.07. | 30.08.       | 14.09.     |
| <b>Савремене технике у заштити ваздуха</b> | 25.01.               | 04.04.   | 12.06. | 12.07. | 26.08.       | 17.09.     |
| <b>ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 1*</b>                   | 29.01.               | 05.04.   | 11.06. | 11.07. | 05.09.       | 19.09.     |
| <b>ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 2**</b>                  | 06.02.               | 04.04.   | 24.06. | 09.07. | 03.09.       | 17.09.     |
| <b>ЗИМСКИ ИЗБОРНИ 3***</b>                 | 02.02.               | 02.04.   | 19.06. | 10.07. | 28.08.       | 13.09.     |
| <b>Процена ризика у животној средини</b>   | 17.01.               | 01.04.   | 18.06. | 12.07. | 26.08.       | 12.09.     |
| <b>Ремедијациони процеси и технологије</b> | 24.01.               | 05.04.   | 20.06. | 11.07. | 05.09.       | 18.09.     |
| <b>ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 1****</b>                 | 18-Jan               | 04.04.   | 12.06. | 10.07. | 04.09.       | 13.09.     |
| <b>ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 2*****</b>                | 30.01.               | 02.04.   | 26.06. | 04.07. | 29.08.       | 20.09.     |
| <b>ЛЕТЊИ ИЗБОРНИ 3 #</b>                   | 07.02.               | 03.04.   | 24.06. | 08.07. | 02.09.       | 12.09.     |

\*Квалитет воде за пиће, Хемија органских боја, Основи физичке хемије површина,

\*\*Заштита од буке, Савремене зехнике у мониторингу

\*\*\*Хемија козметичких производа, Основи фотохемије са хемијском кинетиком, Механика флуида, Хидробиологија са ихтиологијом

\*\*\*\*УВ/ВИС и ИР спектроскопија у нализи животне средине, Савремене технике за уклањање азота и фосфора из отпадних вода

\*\*\*\*\*Примена ААС и ИЦП/МС у анализи животне средине, Хроматографске методе у анализи животне средине

# Пројекат - анализа утицаја на животну средину, Микроталаси у зеленој хемији