

КАТЕДРА ЗА ОПШТУ И КЛИНИЧКУ БИОХЕМИЈУ

КАЛЕНДАР ТЕОРЕТСКЕ И ПРАКТИЧНЕ НАСТАВЕ ПО НАСТАВНИМ НЕДЕЉАМА ЗА ШКОЛСКУ 2010/2011. ГОДИНУ

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
1. НЕДЕЉА Датум: <u>05/06/07.10.2010.</u> Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15	ПРЕДАВАЊА	05.10.2010. Увод у биохемију 06.10.2010. Ензимологија	НАСТАВНИК Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Марина Митровић
1. НЕДЕЉА Датум: <u>05/07.10.2010.</u> Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4,5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18	ВЕЖБЕ	1а. вежба - УВОД У БИОХЕМИЈУ, БИОХЕМИЈСКА ОРГАНИЗАЦИЈА ЋЕЛИЈЕ, ВОДА И ТИПОВИ ВЕЗА 1б. вежба - ХЕМИЈСКА ПРИРОДА ЕНЗИМА, ОПШТИ ПРИНЦИПИ ДЕЛОВАЊА ЕНЗИМА, КИНЕТИКА ЕНЗИМСКЕ АКТИВНОСТИ	Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић
2. НЕДЕЉА Датум: <u>12/13/14.10.2010.</u> Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15	ПРЕДАВАЊА	12.10.2010. Регулација ензимске активности 13.10.2010. Клиничка ензимологија	НАСТАВНИК Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Марина Митровић
2. НЕДЕЉА Датум: <u>12/14.10. 2010.</u> Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4,5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18	ВЕЖБЕ	2а. вежба – РЕГУЛАЦИЈА АКТИВНОСТИ ЕНЗИМА, МЕХАНИЗМИ АКТИВАЦИЈЕ И ИНХИБИЦИЈЕ 2б. вежба - КЛИНИЧКИ ЗНАЧАЈНИ ЕНЗИМИ, НОМЕНКЛАТУРА И КЛАСИФИКАЦИЈА ЕНЗИМА	Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић

<p>3. НЕДЕЉА Датум: 19/20/21.10. 2010. Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<p>19.10.2010. Исхрана, витамини 20.10.2010. Коензими</p>	<p>НАСТАВНИК Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен</p>
<p>3. НЕДЕЉА Датум: 19/21.10. 2010. Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4,5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>3а. вежба – БИОХЕМИЈА ИСХРАНЕ, НУТРИЦИЈЕНТИ, БИОХЕМИЈА ВИТАМИНА, ЛИПОСОЛУБИЛНИ ВИТАМИНИ 3б. вежба – КОФАКТОРИ ЕНЗИМА : КОСУПСТРАТИ, ПРОСТЕТИЧНЕ ГРУПЕ</p>	<p>Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић</p>
<p>4. НЕДЕЉА Датум: 26/27/28. 10. 2010. Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<p>26.10.2010. Оксидо - редуccionи процеси, једињења богата енергијом 27.10.2010. РОС и антиоксиданси</p>	<p>НАСТАВНИК Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Марина Митровић</p>
<p>4. НЕДЕЉА Датум: 26/28.10. 2010. Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4,5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>4а. вежба – РЕСПИРАТОРНИ ЛАНАЦ 4б. вежба – КИСЕОНИЧКИ РАДИКАЛИ</p>	<p>Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. прип. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић</p>
<p>5. НЕДЕЉА Датум: 02/03/04. 11. 2010. Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<p>02.11.2010. КОЛОКВИЈУМ 1 03.11.2010. Општи аспекти метаболизма, варење хранљивих материја у дигестивном тракту</p>	<p>НАСТАВНИК Доц. Др Иванка Зелен</p>

<p>5. НЕДЕЉА Датум: 02/04. 11. 2010. Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4,5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	ВЕЖБЕ	<p>5а. вежба – АНТИОКСИДАНТИ И АНТИОКСИДАТИВНА ОДБРАНА 5б. вежба – МЕТАБОЛИЗМИ, АНАБОЛИЧКИ И КАТАБОЛИЧКИ ПРОЦЕСИ; ВАРЕЊЕ ХРАНЉИВИХ МАТЕРИЈА</p>	<p>Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић</p>
<p>6. НЕДЕЉА Датум: 09/10/11.11. 2010. Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	ПРЕДАВАЊА	<p>09.11.2010. Гликолиза и хексозо-монофосфатни пут 10.11.2010. Гликоген и глуконеогенеза</p>	<p>НАСТАВНИК Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић</p>
<p>6. НЕДЕЉА Датум: 09/11.11. 2010. Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4,5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	ВЕЖБЕ	<p>Први термин за предају семинарских радова 6а. вежба – ГЛИКОЛИЗА И ХЕКСОЗО-МОНОФОСФАТНИ ПУТ 6б. вежба – ГЛИКОГЕН ГЛУКОНЕОГЕНЕЗА</p>	<p>Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Марина Митровић Доц. Др Иванка Зелен Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић</p>
<p>7. НЕДЕЉА Датум: 16/17/18.11. 2010. Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	ПРЕДАВАЊА	<p>16.11.2010. Метаболизам угљених хидрата и енергетски метаболизам 17.11.2010. Бета оксидација масних киселина и кетонска тела</p>	<p>НАСТАВНИК Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен</p>
<p>7. НЕДЕЉА Датум: 16/18.11. 2010. Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4,5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	ВЕЖБЕ	<p>7а. вежба – ОКСИДАТИВНА ДЕКАРБОКСИЛАЦИЈА ПИРУВАТА, ИЗВОРИ И СУДБИНА АЦЕТИЛ-СоА ЦИКЛУС ТРИКАРБОКСИЛНИХ КИСЕЛИНА (Krebs-ов циклус) 7б. вежба – БЕТА ОКСИДАЦИЈА МАСНИХ КИСЕЛИНА И КЕТОНСКА ТЕЛА</p>	<p>Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић</p>

<p>8. НЕДЕЉА Датум: 23/24/25.11. 2010. Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<p>23.11.2010. Синтеза масних киселина 24.11.2010. Синтеза холестерола, жучних киселина и сложених липида</p>	<p>НАСТАВНИК Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић</p>
<p>8. НЕДЕЉА Датум: 23/25.11. 2010. Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4, 5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>8а. вежба - АНАБОЛИЗАМ МАСТИ (ПАЛМИТИНСКЕ КИСЕЛИНЕ, ТРИАЦИЛГЛИЦЕРОЛА) 8б. вежба. - СИНТЕЗА ХОЛЕСТЕРОЛА, ЖУЧНИХ КИСЕЛИНА И СЛОЖЕНИХ ЛИПИДА</p>	<p>Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић</p>
<p>9. НЕДЕЉА Датум: 30.11. 2010. и 01/02.12. 2010. Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<p>30.11.2010. Липопротеини крвне плазме 01.12.2010. Метаболизам нуклеотида и нуклеинских киселина</p>	<p>НАСТАВНИК Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић</p>
<p>9. НЕДЕЉА Датум: 30.11. 2010. и 02.12. 2010. Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4, 5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>9а. вежба – ЛИПОПРОТЕИНИ КРВНЕ ПЛАЗМЕ 9б. вежба - ПУРИНИ</p>	<p>Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић</p>
<p>10. НЕДЕЉА Датум: 07/08/11.12. 2010. Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<p>07.12.2010. - КОЛОКВИЈУМ 2_08.12.2010. Метаболизам аминокиселина I</p>	<p>НАСТАВНИК Доц. Др Марина Митровић</p>

<p>10. НЕДЕЉА Датум: 07/11.12. 2010. Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4,5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	ВЕЖБЕ	10а. вежбе – ПИРИМИДИНИ 10б. вежбе – МЕТАБОЛИЗАМ АМИНО КИСЕЛИНА I	Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић
<p>11. НЕДЕЉА Датум: 14/15/16.12. 2010. Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	ПРЕДАВАЊА	14.12.2010. Метаболизам аминокиселина II, 15.12.2010. Синтеза протеина	НАСТАВНИК Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен
<p>11. НЕДЕЉА Датум: 14/16.12. 2010. Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4,5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	ВЕЖБЕ	Други термин за предају семинарских радова 11а. вежбе - МЕТАБОЛИЗАМ АМИНО КИСЕЛИНА II 11б.вежбе- СИНТЕЗА ПРОТЕИНА	Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић
<p>12. НЕДЕЉА Датум: 21/22/23.12. 2010. Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	ПРЕДАВАЊА	21.12.2010. - Биохемија хормона I 22.12.2010. - Биохемија хормона II	НАСТАВНИК Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Марина Митровић
<p>12. НЕДЕЉА Датум: 21/23.12. 2010. Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4,5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	ВЕЖБЕ	12а. вежба – БИОХЕМИЈА ХОРМОНА I 12б. вежба – БИОХЕМИЈА ХОРМОНА II	Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић

<p>13. НЕДЕЉА Датум: <u>28/29/30.12. 2010.</u> Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<p>28.12.2010. Метаболизам воде и неорганских материја; биохемијска организација ћелије, биохемија крвне плазме и крвних ћелија. 29.12.2010. Биохемија ткива и органа (јетра, бубрези, мишићи, нервни систем, везивно и коштано ткиво)</p>	<p>НАСТАВНИК Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен</p>
<p>13. НЕДЕЉА Датум: <u>28/30.12.2010.</u> Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4, 5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>13а. вежба - ВОДА И НЕОРГАНСКЕ МАТЕРИЈЕ (МИНЕРАЛИ), БИОХЕМИЈА ЋЕЛИЈЕ 13б. вежба - БИОХЕМИЈА ОРГАНА, ЈЕТРЕ И БУБРЕГА (ИСПИТИВАЊЕ УРИНА), МИШИЋА, НЕРВНОГ СИСТЕМА, ВЕЗИВНОГ И КОШТАНОГ ТКИВА</p>	<p>Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић</p>
<p>14. НЕДЕЉА Датум: <u>11/12/13.01. 2011.</u> Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<p>11.01.2011. - Интегративни метаболизам биомолекула I - ПОВЕЗАНОСТ МЕТАБОЛИЗМА УГЉЕНИХ ХИДРАТА И ЛИПИДА 12.01.2011. - Интегративни метаболизам биомолекула II - ПОВЕЗАНОСТ МЕТАБОЛИЗМА УГЉЕНИХ ХИДРАТА И ЛИПИДА</p>	<p>НАСТАВНИК Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен</p>
<p>14. НЕДЕЉА Датум: <u>11/13.01.2011.</u> Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4, 5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>14.вежба - ПОВЕЗАНОСТ МЕТАБОЛИЗМА УГЉЕНИХ ХИДРАТА И ЛИПИДА 28. вежба – ПОВЕЗАНОСТ ТКИВА У МЕТАБОЛИЗМУ АМИНО КИСЕЛИНА</p>	<p>Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић</p>
<p>15. НЕДЕЉА Датум: <u>18/19/20.01.2011.</u> Време наставе: Уторак: I група – 13:00 до 15:30 II група – 15:45 до 18:15 Среда: I група – 14:00 до 16:30 II група – 16:45 до 19:15</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<p>18.01.2011. - Интегративни метаболизам биомолекула III – ПОВЕЗАНОСТ ТКИВА У МЕТАБОЛИЗМУ АМИНО КИСЕЛИНА 19.01.2011. - Интегративни метаболизам биомолекула IV – ПОВЕЗАНОСТ ТКИВА У МЕТАБОЛИЗМУ АМИНО КИСЕЛИНА</p>	<p>НАСТАВНИК Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Марина Митровић</p>

<p>15. НЕДЕЉА Датум: 18/20.01.2011. Време наставе: Уторак: Од 08:00 до 11:00 групе 1, 2 и 3 Од 11:15 до 14:15 групе 10, 11 и 12 Четвртак: Од 08:00 до 11:00 групе 4,5 и 6 Од 11:15 до 14:15 групе 7, 8 и 9 Од 14:30 до 17:30 групе 13, 14 и 15 Од 17:45 до 20:45 групе 16, 17 и 18</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<p>15. вежба – ПОВЕЗАНОСТ ТКИВА У МЕТАБОЛИЗМУ АМИНО КИСЕЛИНА</p>	<p>Наставници и асистенти Проф. Др Томислав Стојановић Доц. Др Иванка Зелен Доц. Др Марина Митровић Асс. Др Маријана Станојевић Сарадник др Ивана Николић Сарадник др Милан Зарић</p>
---	--------------	--	--