

**РАСПОРЕД
НА ИСПИТИ ЗА ЈАНУАРСКА ИСПИТНА СЕСИЈА
ВО УЧЕБНАТА 2009/2010 ГОДИНА
(СТАР НАСТАВЕН ПЛАН)**

18.01.2010 год. (понеделник)

9,00	Техники на заварување	225
9,00	Технологија на заварување	225
9,00	Заварување (VII/1 ст.)	225
9,00	Технологија на заварување VI1 ст.	225
9,00	Неконвенционални постапки на спојување	225
9,00	Проектирање на технологија на заварување	225
9,00	Заварување и сродни постапки	310
9,00	Заварени конструкции	310
9,00	Заварување и заварени конструкции	310
9,00	Проектирање и изведба на метал.конструкции	310
9,00	Испитување на заварени врски и конструкции	310
9,00	Заварени врски и конструкции (нов н.п.)	310
9,00	Заварени врски и конструкции	310
9,00	Проектирање на процесни апарати и постројки	310
9,00	Тенкозидни машински конструкции (нов н.п.)	310
9,00	Тенкозидни маш.конструкции	310
9,00	Проектирање на тенкос. и заварени конструкции	310
9,00	Металургија на заварување	310
9,00	Конструкција и израб.на проц.постројки	310
9,00	Компјутерска конст.и изведба на метални конструкции	310
9,00	Проектирање на метални конструкции	310
9,00	Дизајн и пресметка на просторни системи	310
9,00	Заварување VI1 ст.	310
9,00	Пресметка на заварени конструкции VI1 ст.	310
9,00	Теорија на метални конструкции	310
9,00	Метални конструкции	310
9,00	Монтажа на заварени конструкции VI1 ст.	310
9,00	Испитување на зав.конст.и врски VI1 ст.	310
9,00	Термотехнички машини и компресори	124
9,00	Компресори	124
9,00	Компресори и постројки	124
9,00	Компресори и вентилатори	124
9,00	Проектирање на компресори и постројки	124
9,00	Технички гасови и компресорски станици	124
9,00	Компресори VI ₁ ст.	124
12,00	Теорија на движење на МВ (нов н.п.)	K2-14
12,00	Конструкција на моторни возила	K2-14
12,00	Пресметка на моторните возила	K2-14
12,00	Теорија на движење на моторни возила	K2-14
12,00	Пресметка и конструкција на моторни возила	K2-14
12,00	Испитување на механизациони машини и возила	K2-14
12,00	Испитување на МВ	K2-14
12,00	Испитување на ММ	K2-14
12,00	Уреди и опрема кај МВ	K2-14
12,00	Автоматизација на пост. за проектирање возила	K2-14
12,00	Автоматизација на системи кај МВ	K2-14
12,00	Проектирање и конструкција на моторни возила	K2-14
12,00	Проектирање и анализа на автомат. системи кај МВ	K2-14
12,00	Влечни машини и возила	K2-14
12,00	Основи на моторни возила VI ₁ ст.	K2-14
12,00	Греење и климатизација	123
12,00	Топлински мерења	123
12,00	Проектирање на сист.за греење и климатизација	123
12,00	Топлификациони системи	123
12,00	Управување на топлински системи	123

12,00	Машини и операции за обработка со режење	A1-5
12,00	Неконвенционални методи на обработка	A1-5
12,00	Помагала за металорезачки машини (Дудески)	A1-5
12,00	Роботика и САЕ (Дудевски)	A1-5
12,00	Машини и операции за обработка со режење (стар.н.п.)	A1-5
12,00	Конструк.одрж.и испитув.на металорезачки машини	A1-5
12,00	САЕ	A1-5

20.01.2010 год. (среда)

9,00	Математика III	225,224
9,00	Математичка анализа	225,224
9,00	Дискретна математика веројатност и статистика	225,224
9,00	Машини и обработка (Лазарев)(стар н.п.)	A1-3
9,00	Алат за пластична деформација	A1-3
9,00	Обработка со пластична деформација	A1-3
9,00	Машини за пластична обработка	A1-3
9,00	Конструкција на алат за пласт.деформација (с.н.п.)	A1-3
9,00	Технологија на композитни материјали	A1-3
9,00	Конструирање на алат за пласт. деформација	A1-3
9,00	Машини и обработка со пласт. деформација VI ₁	A1-3
15,00	Генератори на топлина	123
15,00	Енергетски технологии за заштита на околината	123
15,00	Енергетски ресурси и екологија	123
15,00	Проектирање на системи за произв.и снабдув. со топлина	123
15,00	Парни котли	123
15,00	Проектирање на парни котли	123
15,00	Индустриски печки	123
15,00	Производство и снабдување со топлина	123
15,00	Проектирање на генератори на топлина	123
15,00	Парни котли VI1 ст.	123
15,00	Основи на автоматско управување (ннп.)Л.Трајковски	225
15,00	Флуидни компоненти и автоматизација	225
15,00	Хидраулични и пневматски компоненти на автоматиката	225
15,00	Динамика на објекти и процеси	225
15,00	Автоматизација на машини и процеси	225
15,00	Проектирање на системи за автоматизација	225
15,00	Автоматизација на маш. и процеси VI ₁ ст.	225
15,00	Хидраулични и пневмат. компоненти на автоматиката VI1	225

21.01.2010 год.(четврток)

9,00	Кинематика и динамика	АМФ,225,224,310
9,00	Осцилации и механизми (Љ.Ажиевска)	АМФ,225,224,310
9,00	Осцилации и механизми (И.Мицкоски)	АМФ,225,224,310
9,00	Јакост II со МКЕ	АМФ,225,224,310
9,00	Механизми и динамика на МВ	АМФ,225,224,310
9,00	Динамика на термички машини и уреди	АМФ,225,224,310
9,00	Динамика на роторни машини (Љ.Ажиевска)	АМФ,225,224,310
9,00	Динамика на роторни машини (И.Мицкоски)	АМФ,225,224,310
9,00	Динамика на ММ	АМФ,225,224,310
9,00	Осцилации	АМФ,225,224,310
9,00	Осцилации во машинството	АМФ,225,224,310
9,00	Јакост II	АМФ,225,224,310
9,00	Динамика на машините	АМФ,225,224,310
9,00	Теорија на механизмите кај ММ	АМФ,225,224,310
9,00	Теорија на механизмите	АМФ,225,224,310
9,00	Механизми VI1 ст.	АМФ,225,224,310
9,00	Механика II VI1 ст.	АМФ,225,224,310
12,00	Организација и економика на производството	225
12,00	Менаџмент	225
12,00	Индустриски менаџмент	225
12,00	Основи на менаџментот	225
12,00	Операциски истражувања	225
12,00	Еколошки менаџмент	225

12,00	Ергономија	225
12,00	Проектен менаџмент	225
12,00	Стратегиски менаџмент	225
12,00	Претприемаштво и мал бизнис	225
12,00	Менаџмент на одржувањето	225
12,00	Менаџмент на човечките ресурси	225
12,00	Интернационален менаџмент	225
12,00	Проектирање на системи во менаџмент	225
12,00	Операциски истражувања (стар н.п.)	225
12,00	Организациски системи	225
12,00	Основи на теротехнологија VI ₁ ст.	225
12,00	Конструирање на металорезачки машини	A1-3
12,00	Нумеричко управувањеи ЦАД/ЦАМ	A1-3
12,00	Автоматизација	A1-3
12,00	Одржување и испит.на металорез.машини VI ₁ ст.	A1-3
15,00	Технологија на машинска обработка	АМФ
15,00	Машинска обработка и производни системи	АМФ
15,00	Инженерска економика	АМФ
15,00	Технологија на обраб. со пласт. деформација	АМФ
15,00	Технологија на обработка со режење II	АМФ
15,00	Теорија и технологија на обработка со режење	АМФ
15,00	Конструкција на резен алат	АМФ
15,00	Проектирање на техн. за обраб. со режење	АМФ
15,00	Алати за обработка со режење	АМФ
15,00	Проектирање на технологија за обраб. со деформација	АМФ
15,00	Машини и алатки	A1-1
15,00	Технологија на обработка со режење I	A1-1
15,00	Машини и обработка (Кузиновски)(стар н.п.)	A1-1
15,00	Менаџмент и контрола на квалитетот	A1-1
15,00	Мерење и контрола на квал.во производството	A1-1
15,00	Металорез. машини и обработка VI ₁ ст.	A1-1
15,00	Мерење и контрола VI ₁	A1-1
15,00	Технологија на обработка со режење VI ₁ ст.	A1-1

22.01.2010 год.(петок)

12,00	Мотори и екологија	Лаб.МСВС
12,00	Мотори со опрема за шински возила	Лаб.МСВС
12,00	Мотори СВС и опрема (нас.- Мех. маш)	Лаб.МСВС
12,00	Мотори СВС и опрема	Лаб.МСВС
12,00	Мотори СВС и опрема (с.н.п.)	Лаб.МСВС
12,00	Мотори СВС	Лаб.МСВС
12,00	Проектирање на мотори СВС	Лаб.МСВС
12,00	Комплексна енергетика	Лаб.МСВС
15,00	Основи на механика на флуиди	225
15,00	Механика на флуиди	225
15,00	Динамика на флуидите	225
15,00	Гасификациски системи	225
15,00	Гасификациски системи и заштита на живот. средина	225
15,00	Хидраулика и хидраулични машини	225
15,00	Гасоводни и нафтоводни системи	225
15,00	Хидраул. и пневм транспорт	225
15,00	Проектирање на систем за хидр.и пнев.транспорт	225
15,00	Хидромеханика I VI1	225
15,00	Хидрауличен и пневматски транспорт VI1 ст.	225

23.01.2010 год.(сабота)

12,00	Машински елементи	АМФ
12,00	Основи на машински елементи	АМФ
12,00	Машински елементи I	АМФ
12,00	Машински елементи II	АМФ

25.01.2010 год.(понеделник)

9,00	Ладилна техника	A1-1
9,00	Ладилни системи	A1-1
9,00	Проектирање на ладилни постројки	A1-1
9,00	Ладилна техника VI ₁ ст.	A1-1

26.01.2010 год.(вторник)

12,00	Хидраулични машини	310
12,00	Енергетика и ресурси	310
12,00	Пречистување на отпадни флуиди	310
12,00	Проектирање на хидроцентрали	310
12,00	Основи на енергетика	310
12,00	Хидраулични турбо машини	310
12,00	Турбопумпи	310
12,00	Хидраулични турбини	310
12,00	Хидроцентрали	310
12,00	Проектирање на пумпи и пумпни станици	310
12,00	Хидроенергетски објекти и опрема	310
12,00	Хидродинамички преносници	310
12,00	Отпадни флуиди и пречистителни станици	310
12,00	Оптимирање на енергетски системи	310
12,00	Хидраул.турбо машини VI ₁ ст.	310
12,00	Производни системи	225
12,00	Студија на работата	225
12,00	Производни системи и производни менаџмент	225
12,00	Информациони системи и софтвер алатки	225
12,00	Технолошки менаџмент	225
12,00	Технолошка подготовка	225
12,00	Производни системи (стар наст. план)	225
12,00	Проучување на работата	225
12,00	Моделирање и симулации	225
12,00	Проектирање на системи во ИИ	225
12,00	Производни системи VI ₁	225
12,00	Технолошка подготовка VI ₁	225
12,00	Внатрешен транспорт VI ₁ ст.	225
16,00	Машински елементи со основи на конструирање	225,310
16,00	Конструирање и CAD	225,310
16,00	Основи на конструирање и CAD	225,310

27.01.2010 год.(среда)

9,00	Техничка термодинамика	АМФ
9,00	Термодинамика I	АМФ
9,00	Енергетика и екологија	АМФ
9,00	Термодинамика II	АМФ
9,00	Пренос на топлина и маса	АМФ
9,00	Пренос на топлина и маса (стар нас. план)	АМФ
9,00	Индустриски сушилници	АМФ
9,00	Проектирање на индустриски сушилници	АМФ
9,00	Термодинамика II VI ₁ ст.	АМФ
9,00	Менаџмент на квалитетот	224
9,00	Развој на производи и процеси	224
9,00	Автоматизирано производство	224
9,00	Роботика и САЕ (Дуковски)	224
9,00	Роботика	224
9,00	Автоматизирано заварувачко производство	224
12,00	Рударска опрема и постројки	K2-14
12,00	Транспортери	K2-14
12,00	Средства за транспорт	K2-14
12,00	Транспортни машини	K2-14
12,00	Транспортери и возила	K2-14
12,00	Транспортни уреди и возила	K2-14
12,00	Средства за интегрален транспорт и складирање	K2-14
12,00	Транспортни уреди	K2-14

12,00	Кранови и лифтови	K2-14
12,00	Транспортни уреди I	K2-14
12,00	Транспортни уреди II	K2-14
12,00	Носечки конструкции на МВ	K2-14
12,00	Носечки конструкции и надградба на ШВ	K2-14
12,00	Носечки конструк. на механизациони машини	K2-14
12,00	Носечки конструкции за механ. машини и возила	K2-14
12,00	Проектирање на носечки конструкции и надградби	K2-14
12,00	Проектирање на уреди за континуиран транспорт	K2-14
12,00	Проектирање на уреди за цикличен транспорт	K2-14
12,00	Внатрешен транспорт и складишта	K2-14
12,00	Градежни машини	K2-14
12,00	Рударски машини	K2-14
12,00	Градежни и рударски машини	K2-14
12,00	Проектирање уреди за градежни машини	K2-14
12,00	Проектирање уреди за рударски машини	K2-14
12,00	Транспортни уреди VI1	K2-14
12,00	Градежни и рудар. машини VI1 ст.	K2-14
15,00	Основи на автоматско управување (с.н.п.) А.Тунески	225
15,00	Автоматско управување	225
15,00	Системи за автоматско управување	225
15,00	Средства за транспорт (стар нас. план)	225
15,00	Системи на автоматско управување (ннп)	225
15,00	Основи на роботиката	225
15,00	Актуатори во роботиката	225
15,00	Управување со роботи	225
15,00	Проектирање на роботски системи	225
15,00	Проектирање на програмиб. мемориско управување	225
15,00	Програмибилно мемориско управување	225
15,00	Процесори во производството	225

28.01.2010 год.(четврток)

9,00	Топлинска техника	225
9,00	Термотехнички машини и уреди	225
9,00	Топлински машини	225
9,00	Неконвенционални извори на енергија	225
9,00	Термоенерг маш. и постројки	225
9,00	Неконвен.термоен. постројки	225
9,00	Експлоатација и одржување на енергетски системи	225
9,00	Проектирање на топлински турбини	225
9,00	Нуклеарна енергетика	225
9,00	Проектирање на термоцентрали	225
9,00	Топлински турбини	225
9,00	Термоенергетски постројки	225
9,00	Термоцентрали	225
9,00	Проектирање на термоен. постројки	225
9,00	Енергетска ефикасност	225
9,00	Одржување на термоен. објекти VI ₁	225
15,00	Хидраулични машини и уреди	225,224
15,00	Хидраулични машини и компоненти	225,224
15,00	Хидраулични машини И уреди кај ММ	225,224
15,00	Хидромашинска опрема	225,224
15,00	Управување со енергетски системи	225,224
15,00	Струјнотехнички мерења и инструменти	225,224
15,00	Хидраулични волуменски машини (нов н.п.)	225,224
15,00	Регулација и автомат. на хидр.маш и постројки	225,224
15,00	Регулација на хидраулични машини	225,224
15,00	Хидродинамички пренос на силина	225,224
15,00	Сензори во автоматиката	225,224
15,00	Комплексни цевководни системи	225,224
15,00	Проектирање на компл.цевководни системи	225,224

29.01.2010 год.(петок)

9,00	Ефективност и логистика	K2-14
9,00	Техничка експлоатација и одржување	K2-14
9,00	Надежност, одржување и експлоатација на ШВ	K2-14
9,00	Одржување, експлоатација и надежност	K2-14
9,00	Експлоатација и одржување на ММ	K2-14
9,00	Проектирање на системи за одржување и експлоатација	K2-14
9,00	Одржување на механ.машини и постројки VI ₁ ст.	K2-14
16,00	Електротехника и електроника	225
16,00	Електротехника VI ₁ ст.	225

11.01.2010 година

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ - СКОПЈЕ