

La 4.10. Autojen ja työkoneiden rakennejärjestelmät II
Sali Hitsausmetallurgia
L1 Koneautomaatio I
Koneautomaation anturitekniikka
Kunnossapitotekniikka
Lujuusoppi II
Lämpö- ja virtaustekniikka I
Mekatroniikka
Mekatroniikan jatkokurssi
Pintarakenteet
Puurakenteiden suunnittelun jatkokurssi I
Rakennusmateriaalit
Statiikka
Teräsrakenteiden suunnittelu
Tuotantotekniikka II

La 11.10. Dynamiikka
Sali Hienomekaniikka
L4 Hitsaustekniikka
Koneenpiirustus
Koneensuunnittelu I
Koneensuunnittelu III
Materiaalin tutkimustekniikka
Metalliopin perusteet
Ohjelmoitavat logiikat ja kenttäväylät
Paperiteollisuuden koneet
Polttomootoritekniikka I
Polttomootoritekniikka II
Rakentamistalouden perusteet I
Värähtelymekaniikka

La 18.10. Autojen ja työkoneiden rakennejärjestelmät I
Sali Elektroniikkatuotteiden valmistustekniikka
L4 Betonirakenteiden suunnittelu
Betonitekniikan jatkokurssi I
Elementtimenetelmät II
Hitsaustekniikan jatkokurssi
Joustavan valmistusjärjestelmän suunnittelu
Koneensuunnittelu II
Liikennetekniikan perusteet
Materiaalitekniikka II
Mekatronisten tuotteiden virtuaalisuunnittelu
Metallien muovaus
Metalliseosten lujuus
Puurakenteiden suunnittelu
Tuotantotekniikka I
Valmistustekniikka

La 8.11. Ajoneuvo- ja työkonehydrauliikka
Sali Betonirakenteiden suunnittelun jatkokurssi I
L3 Lasertyöstö
Lujuusoppi I
Metallien muovaus
Murtumismekaniikka
Rakennusfysiikka
Tierakentaminen ja sen automaatio-sovellutukset
Tribologia
Vaurioanalyysi
Väylät ja maarakenteet

La 15.11. Autotekniikan perusteet
Sali Elektroniikan sovellutukset
L1 Kiinteän kontinuumin mekaniikka
Kunnossapitotekniikka
Lämpö- ja virtaustekniikka I
Materiaalin tutkimustekniikka
Materiaalitekniikka I
Puurakenteiden suunnittelun perusteet
Rakennesuunnittelun perusteet
Talon- ja sillanrak. ja niiden autom.sovellutukset
Terästen valmistus ja ominaisuudet
Väylätetekniikan perusteet

La 22.11. Hitsausmetallurgia
Sali Hitsaustekniikka
L4 Koneiden kunnon diag. mittalaitetekniikka
Luovan työn tekniikka
Lämpö- ja virtaustekniikka II
Pohjarakenteet ja niiden suunnittelu
Rakennusmateriaalit
Rakentamistalouden perusteet II
Teknillisen mekaniikan mittaukset
Tuotannon laatu

La 29.11. Autojen ja työkoneiden rakennejärjestelmät I
Sali Betonitekniikka
L4 Elementtimenetelmät I
Joustavan valmistusjärjestelmän suunnittelu
Koneautomaatio I
Koneiden kunnon diagnostiikka
Mekatroniikka
Muovituotteiden valmistustekniikka
Ohutlevytuotteen suunnittelu
Teräsrakenteiden suunnittelu
Tuotesuojaus

La 13.12 Betonitekniikan jatkokurssi I
Sali Kokeelliset moottoreiden tutkimusmenetelmät
L1 Koneautomaatio II
Koneenpiirustus
Elektroniikan sovellutukset
Liittorakenteet
Mekanismioppi
Pohjarakentaminen ja sen autom.sovellutukset
Polttomootoritekniikka II
Puurakenteiden suunnittelu
Talonrakennuksen perusteet
Tietokoneavusteinen suunnittelu
Tribologia
Uunitekniikka
Valimotekniikka
Valssaustekniikka
Väylät ja maarakenteet

469080A Kandi- ja 469090S DI-vaiheen kypsyysnäytteitä voi suorittaa tenttilauantaisin. Ilmoittautuminen WebOODissa. Kypsyysnäytteeseen ilmoittautumisen osalta opiskelija on velvollinen informoimaan myös kandidaatin- tai diplomityön ohjaajaa.

Tenttiin ilmoittaudutaan WebOODin kautta tenttipäivää (la) edeltävään torstaihin klo 12.00 mennessä. Tentsi järjestetään, mikäli siihen osallistuu yksikin osanottaja. Tenttiin osallistuvan on todistettava henkilöllisyytensä.

Opetusperiodit lukuvuonna 2014 – 2015

I periodi	1.9. – 3.10.	IV periodi	12.1. – 13.2.
II periodi	6.10. – 7.11.	V periodi	16.2. – 27.3.
III periodi	10.11. – 12.12.	VI periodi	30.3. – 8.5.

La 17.1. Ajoneuvo- ja työkonehydrauliikka
Sali Betonirakenteiden suunnittelun jatkokurssi I
L3 Betonirakenteiden suunnittelun perusteet
Energiaperiaatteet ja käyttö palkkirakenteissa
Koneautomaation anturitekniikka
Koneensuunnittelu II
Konetekniikan analyysimenetelmät
Lujuusoppi II
Lämpö- ja virtaustekniikka II
Materiaalitekniikka II
Mekatroniikan jatkokurssi
Muovituotteiden valmistustekniikka
Rakennesuunnittelun perusteet
Rakentamistalouden perusteet II
Tuotantotekniikka I

La 24.1. Betonitekniikan perusteet
Sali Kantavien rakenteiden optimointi
L3 Kokeelliset moottoreiden tutkimusmenetelmät
Koneautomaatio II
Koneiden kunnan diagnostiikka
Materiaalitekniikka I
Mikrorakennemuutokset metalliseoksissa
Ohjelmoitavat logiikat ja kenttäväylät
Puurakenteiden suunnittelun jatkokurssi I
Puurakenteiden suunnittelun perusteet
Statiikka
Teräsrakenteiden suunnittelun perusteet
Tietokoneavusteinen valmistus
Tuotannon laatu
Tuotesuojaus
Valimotekniikka

La 31.1. Betonitekniikka
Sali Dynamiikka
L3 Elementtimenetelmät I
Koneenpiirustus
Koneensuunnittelu I
Lujuusoppi I
Luovan työn tekniikka
Mekatronisten tuotteiden virtuaalisuunnittelu
Pohjarakentaminen ja sen autom.sovellutukset
Rakennusfysiikka
Teräsrakenteiden suunnittelun jatkokurssi I
Valssaustekniikka

La 7.2. Betonitekniikan perusteet
Sali Hitsaustekniikka
L1 Koneiden kunnan diagn. mittalaitetekniikka
Liittorakenteet
Lämpö ja virtaustekniikka I
Mekanismioppi
Ohutlevytuotteen suunnittelu
Tietokoneavusteinen suunnittelu
Tuotannon laatu

La 14.2. Elektroniikkatuotteiden valmistustekniikka
Sali Ohjelmoitavat logiikat ja kenttäväylät
L1 Polttomootoritekniikka II
Puurakenteiden suunnittelu
Rakentamistalouden perusteet I
Talonrakennuksen perusteet
Tuotantotekniikka II
Väylät ja maarakenteet

La 21.2. Betonirakenteiden suunnittelun perusteet
Sali Elektroniikan sovellutukset
L4 Hienomekaniikka
Hitsaustekniikan jatkokurssi
Koneautomaation anturitekniikka
Koneensuunnittelu II
Lasertyöstö
Metalliopin perusteet
Rakennesuunnittelun perusteet
Uuniteknologia

La 28.2. Autotekniikan perusteet
Sali Betonitekniikan jatkokurssi I
L3 Elementtimenetelmät II
Materiaalitekniikka II
Mekatroniikan jatkokurssi
Pohjarakentaminen ja sen autom.sovellutukset
Teräsrakenteiden suunnittelun perusteet
Tietokoneavusteinen valmistus
Valmistustekniikka
Valssaustekniikka

La 14.3. Autojen ja työkoneiden rakennejärjestelmät I
Sali Energiaperiaatteet ja käyttö palkkirakenteissa
L3 Koneautomaatio II
Koneiden kunnan diagnostiikka
Luovan työn tekniikka
Mikrorakennemuutokset metalliseoksissa
Muovituotteiden valmistustekniikka
Paperiteollisuuden koneet
Rakentamistalouden perusteet I
Teräsrakenteiden suunnittelun jatkokurssi I
Terästen valmistus ja ominaisuudet

La 21.3. Ajoneuvo- ja työkonehydrauliikka
Sali Joustavan valmistusjärjestelmän suunnittelu
L3 Kantavien rakenteiden optimointi
Lujuusoppi II
Materiaalin tutkimustekniikka
Materiaalitekniikka I
Puurakenteiden suunnittelun jatkokurssi I
Statiikka
Tietokoneavusteinen suunnittelu
Tuotantotekniikka II

La 28.3. Autojen ja työkoneiden rakennejärjestelmät II
Sali Koneensuunnittelu I
L4 Koneensuunnittelu III
Konetekniikan analyysimenetelmät
Lasertyöstö
Liittorakenteet
Ohutlevytuotteen valmistustekniikka
Rakentamistalouden perusteet II
Tuotesuojaus
Valmistustekniikka
Vaurioanalyysi

La 11.4. Betonirakenteiden suunnittelun jatkokurssi I
Sali Elektroniikkatuotteiden valmistustekniikka
L1 Hitsausmetallurgia
Koneiden kunnan diagn. mittalaitetekniikka
Lämpö- ja virtaustekniikka II
Pohjarakenteet ja niiden suunnittelu
Polttomootoritekniikka I
Teknillisen mekaniikan mittaukset
Tuotantotekniikka I
Tuotantotekniikka II

La 18.4. Autotekniikan perusteet
Sali Hienomekaniikka
L3 Hitsaustekniikan jatkokurssi
Kokeelliset moottoreiden tutkimusmenetelmät
Koneautomaatio I
Mekanismioppi
Metalliopin perusteet
Metalliseosten lujuus
Tribologia
Valimotekniikka

Kevät jatkaa seuraavalla sivulla...

- La 25.4. Autojen ja työkoneiden rakennejärjestelmät II
Sali Koneensuunnittelu III
L3 Mekatronisten tuotteiden virtuaalisuunnittelu
Paperiteollisuuden koneet
Puurakenteiden suunnittelun perusteet
Uuniteknologia
Väylätekniikan perusteet
- La 2.5. Betonitekniikka
Sali Kiinteän kontinuumin mekaniikka
L3 Mekatroniikka
Metallien muovaus
Ohutlevytuotteen valmistustekniikka
Rakennusfysiikka
Tierakentaminen ja sen automaatio-sovellutukset
- La 9.5. Betonirakenteiden suunnittelu
Sali Dynamiikka
L3 Kunnossapitotekniikka
Lujuusoppi I
Murtumismekaniikka
Pintarakenteet
Pohjarakenteet ja niiden suunnittelu
Polttomootoritekniikka I
Rakennusmateriaalit
Talon- ja sillanrak. ja niiden autom.sovellutukset
Vaurioanalyysi
Värähtelymekaniikka