



JÄRVISEUDUN KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ JAMI HINNASTO

**voimassa 1.8.2014 alkaen
päivitetty s. 4, voimaan 1.8.2015 alkaen**

- **Yleisperiaatteet**
- **Tilavuokrat**
- **Palvelut**
- **Oppilastuotteet**
- **Oppilastyöt**

OPPILASTÖIDEN HINNOITTELUN YLEISET PERIAATTEET

1. YLEISTÄ

Oppilastyönä tehtävien asiakastuotteiden ja työsuoritteiden hinnoittelussa noudatetaan osaston hinnaston lisäksi seuraavia yleisperiaatteita:

A. Hinnastot

Oppilastyönä valmistettavien tuotteiden ja suoritettavien palvelujen hinnat määräytyvät kuntayhtymähallituksen hyväksymän hinnaston perusteella.

B. Tarvikkeiden ja materiaalien hinnoittelu

Mikäli hinnaston hinta ei sisällä materiaalikustannuksia, hinnoittelee osasto niiden veloituksen keskimäärin 15 %:n katteen mukaan. Yksittäin tilattavien varaosien ja tarvikkeiden hintoihin lisätään tilauksesta aiheutuvat kulut. Muutoin 15 %:n kate sisältää jo toimituskulut.

C. Arvonlisävero

Oppilastyötoiminta on arvonlisäverollista toimintaa. Asianomaisen osaston hinnoittelusta selviää verollinen ja veroton hinta. Työpalkkoihin lisätään arvonlisävero, hinnastossa ilman arvonlisäveroa. Tilavuokrat sisältävät voimassa olevan arvonlisäveron (yleinen 24 %, liikuntatilojen vuokraus liikuntakäyttöön 10 %)

D. Hinnastohintojen poikkeamat

Hinnastojen työsuoritehinnoista voidaan poiketa +/- 20 % työn laadusta tai muusta erityisestä syystä johtuen. Poikkeaman perustelu on merkittävä työkorttiin ja siitä on sovittava myös rehtorin / talousjohtajan kanssa.

E. Urakointi

Sellaiset suuret työkohteet, jotka suoritetaan urakointihinnoittelun perusteella, sovitaan kirjallisesti urakkasopimuksella, jonka allekirjoittajana on oppilaitoksen puolesta rehtori ja koulutusalaohjaaja/talousjohtaja.

F. Tuntiveloituksen työajan määrittäminen

Tuntiveloituksen pohjana oleva tuntimäärä arvioidaan ammattihenkilön joutuisuuden perusteella määräytyvän työajan mukaan.

2. TUNTIVELOITUSHINNAT

- 1. vuosikurssin oppilastyön tuntiveloitushinta 2,50 €
- 2. ja 3. vuosikurssin oppilastyön tuntiveloitushinta 5,00 €

3. KULJETUSKORVAUKSET

Oppilaitoksen ulkopuolella oleviin työkohteisiin tapahtuvasta kuljetuksesta peritään korvauksia seuraavasti:

a. Pitkähkön ajan jatkuvat työmaat edestakaisen matkan mukaan:

5 km	veloitus	2,50 €
10 km	veloitus	3,40 €
20 km	veloitus	4,20 €
30 km	veloitus	6,80 €
40 km	veloitus	8,40 €
50 km	veloitus	10,00 €
60 km	veloitus	11,60 €

b. Yksittäiset työkohteisiin kohdistuvat matkat

- kilometrikorvaus 0,25 €

Pienin laskutettava korvaus on kuitenkin 5,00 €.

Urakkasopimuksen yhteydessä voidaan sopia myös erikseen kuljetuskustannuksista.

4. AUTON LÄMMITYS

Veloitus 20,00 € / kausi

5. LASKUTUS

Asiakastyöt maksetaan pääsääntöisesti käteisellä. Mutta erikseen sovittuna voidaan myös laskuttaa, tällöin laskuun lisätään laskutuslisä 5,00 €.

Maksuhuomautuksesta perintäkulut 5,00 €/ kerta.

**TILOJEN TILAISUUSKOHTAISET VUOKRAUSHINNAT 1.8.2015 alkaen
sis. alv. (liikuntatilojen vuokraus liikuntakäyttöön 10 %, muut 24 %)
ky-hallitus 21.5.2015 § 33, 11.6.2015 § 45, 3.9.2015 § 57**

			Hinta
Juhla-/liikuntasali			
tilaisuus	max 4 h		300,00 €
tilaisuus	yli 4 h		350,00 €
Juhla-/liikuntasali + pesutilat			
			100,00 €/h
tilaisuus	yli 4 h/pv		450,00 €
<p>Y-tunnuksen omaavat yritykset, urheiluseurat ja kansalaisopistot yms., joilla on järjestettynä toiminnalle ohjaus ja vakuutukset:</p> <p>Lukukausi: 800 euroa (1 h 45 min/viikko, ma-pe; pois lukien loma-ajat) Lukuvuosi: 1500 euroa (1 h 45 min/viikko, ma-pe; pois lukien loma-ajat)</p>			
Kuntosali			
yksityiset henkilöt			30 € /kerta 200 €/lukukausi 400 €/lukuvuosi
Ruokasali			
tilaisuus	max 4 h/pv		250 €
tilaisuus	yli 4 h/pv		300 €
Ruokasali + keittiö			
tilaisuus	max 4 h/pv		400 €
tilaisuus	yli 4 h/pv		500 €
Keittiö, työsal			
tilaisuus	max 4 h/pv		150 €
tilaisuus	yli 4 h/pv		200 €
ATK-luokka			
tilaisuus			150 € / pv
Luokka			
tilaisuus	max 2 h/pv		60 €
tilaisuus	yli 2 h/pv		100 €
Kokoushuone			
tilaisuus	max 2 h/pv		60 €
tilaisuus	yli 2 h/pv		100 €
Auditorio			
tilaisuus	max 2 h/pv		200 €
tilaisuus	yli 2 h/pv		250 €
Työhuone			10 €/m ² /kk
Majoitus asuntolassa			
ilman liinavaatteita	1 vrk/hlö		30 €
sis. liinavaatteet	1 vrk/hlö		40 €

Mikäli tilojen vuokrauksen yhteydessä sovitaan käyttöön liittyvistä muista palveluista, ovat veloitus hinnat seuraavat:

työstä/ tunti	50 €
kopiot /mustavalko	0,30 € / kpl
kopio/ väri	0,40 € / kpl

AUTO- JA KULJETUSTEKNIikka**HINNASTO sis. alv 24%****MOOTTORI**

Moottorin kunnostus (sisältää sylinterikannen koneistustyöt, säätämisen ja koekäytön, ei sisällä alakerran koneistustöitä) alkaen	200,00
Moottorin vaihto	100,00
Sylinterikannen oikaisu	40,00
Kannentiivisteiden vaihto, jakopää lisäveloituksesta	50,00
Venttiilin hiominen / kpl	2,00
Venttiilin istukan koneistus / kpl	3,00
Venttiilin ohjaimen vaihto / kpl	5,00
Venttiilinvarren tiivisteiden vaihto	30,00
Venttiilien säätö	20,00
Jakopään ketjun vaihto	50,00
Jakopään hammashihnan vaihto alkaen	50,00
Öljynpaineen mittaus	10,00
Puristusaineen mittaus, ottomoottori	10,00
Puristusaineen mittaus, dieselmoottori	20,00

PESUT

Moottorin pesu	10,00
Päättä pesu	10,00
Pesu ja vahaus alkaen	15,00
Sisäpuhdistus	20,00
Maalipinnan hiominen "myllytys" ja vahaus	50,00

VOIMANSIIRTO

Vaihteiston vaihto	50,00
Kytkimen vaihto	50,00
Traktorin kytkimen vaihto	100,00
Vetonivelen vaihto	30,00
Vetonivelen suojakumin vaihto (ylivedettävä)	20,00
Pyöränlaakerin vaihto, vetävä napa	30,00
Pyöränlaakerin vaihto, vapaa napa	20,00
Pyöränlaakerin säätö	5,00

RENKAAT

Renkaiden allevaihto / sarja	10,00
Rengastyö / sarja	20,00
Renkaan paikkaus	5,00
Pyörän tasapainotus	5,00
Irtopyörän tasapainotus	3,00

ALUSTA JA OHJAUSLAITTEET

Nelipyöräsuuntaus ja säätö	40,00
Aurauksen mittaus ja säätö	20,00

Hammastangon suojakumin vaihto	20,00
Pallonivelen vaihto	20,00
Tukivarren vaihto	20,00
Tukivarren helan vaihto	20,00
Jousen tai McPherson-vaimentimen vaihto	20,00

JÄÄHDYTYSJÄRJESTELMÄ

Jäähdytysnesteen vaihto	10,00
Jäähdyttimen vaihto	20,00
Vesipumpun vaihto, ei hammashiinakäyttöinen	20,00
Lämmityslaitteen kennon vaihto, alkaen	30,00
Apulaitehinnan vaihto	10,00

POLTTOAINEJÄRJESTELMÄ

Polttoainesuodattimen vaihto	10,00
Seossuhteen ja joutokäynnin säätö	20,00
Polttoainesäiliön vaihto	40,00
Ruiskutusventtiilin avautumispaineen tarkastus / kpl	5,00
Ruiskutusventtiilin suutinkärjen vaihto ja säätö / kpl	15,00
Ruiskutuspumpun ajoitus	30,00
Hehkutulpan vaihto / kpl	5,00

PAKOPUTKISTO

Lambdatunnistimen vaihto	20,00
Pakosarjan tiivisteen vaihto	20,00
Äänenvaimentimen vaihto	20,00

SÄHKÖLAITTEET

Vikamuistin luku ja tyhjennys	5,00
Akun varaus/kuormitusmittaus + latausjännite	5,00
Käynnistysvirtapiirin vianhaku ja mittaus	15,00
Käynnistysmoottorin vaihto	20,00
Latausgeneraattorin vaihto	20,00
Valojen suuntaus	5,00
Vetokoukun pistorasian kytkentä	15,00
Mittaristopolttimoiden vaihto	15,00

SYTYTYSJÄRJESTELMÄ

Sytytystulppien vaihto	10,00
Sytytysennakon tarkistus ja säätö	10,00
Sytytysjärjestelmän vianhaku ja mittaus alkaen	20,00

LISÄLAITTEIDEN ASENNUKSET

Vetokoukun asennus sis. sähköistyksen	50,00
Moottorinlämmittimen asennus	20,00
Haarotussarjan asennus	10,00

KATSASTUSTARKASTUS

Katsastustarkastus, sisältää päästömittauksen	30,00
Päästömittaus, ottomoottori	10,00
Päästömittaus, dieselmoottori	15,00
OBD-tuloste	5,00
Jarruvoima- ja vaimennustehomittaus	10,00

HUOLTO

Määräaikaishuollot hinnoitellaan valmistajakohtaisten ohjeaikojen mukaan.

Moottoriöljyn vaihto	10,00
Vaihteistoöljyn vaihto	10,00

JARRUT

Seisontajarrun säätö	10,00
Seisontajarruvaijerin vaihto	20,00
Jarrukenkien vaihto / akseli	15,00
Jarrupalojen vaihto / akseli	10,00
Jarrujen ilmaus tai jarrunesteen vaihto	10,00
Jarrulevyjen tai -rumpujen vaihto / akseli	20,00
Jarruletkun vaihto	10,00

KONE- JA METALLIOSASTO

1. KONEISTUSTYÖT

	kerroin	
- työvaltaiset työt		2 - 4
- raaka-ainevaltaiset työt		1 - 2

2. LEVY- JA HITSAUSTYÖT

- kevyet teräsrakenteet		2 - 4
- raskaat teräsrakenteet		1 - 2

$$H = k * r$$

H = tuotteen hinta

k = kerroin

r = raaka-aineen hinta

3. OPPILASTYÖN HINNOITTELU, ERILLISET TYÖTEHTÄVÄT

- oppilastyön yleisten hinnoitteluperiaatteiden mukaan

4. TARVIKE- JA MATERIAALIHINNOITTELU

- oppilastyön yleisten hinnoitteluperiaatteiden mukaan (tarvike- ja materiaalihinnoittelu)

5. CNC KONEIDEN HINNOITTELU

	hinta €/h
- työstökeskus	30.00
- sorvi	30.00
- levytyökeskus	30.00
- levyleikkuri	30.00
- särmäri	30.00

RAKENNUSALA

Hinnoitteluperusteet:

Oppilaitoksen ulkopuolella työt pyritään suorittamaan työurakkana tai aikaveloituksena, jolloin asiakas vastaa tarvike- ja tarveainehankinnoista. Oppilaitoksesta tulevat oppilastyö ja sellaiset töissä tarvittavat työkoneet ja laitteet, jotka ovat oppilaitoksessa. Aikataulu sovitaan tapauskohtaisesti.

Työn hinta määräytyy rakennuskohteen suuruuden ja työkohteen etäisyyden mukaan. Työmatkasta laskutetaan yli 5 km:n matkalta erikseen sopimuksen mukaan. Mikäli työn kokonaishintaa ei voida etukäteen mitoitaa, työn laskutuksessa käytetään pohjana veloitusta, joka perustuu arvioon, mikä ammattimieheltä olisi mennyt ko. työhön. Em. hintaa määrätessä huomioidaan tapauskohtaiset vähennykset.

Oppilaitoksen työsalissa tehtävistä töistä peritään materiaalikustannus ja työkustannus. Hinnoittelun pohjana on oppilaitoksen yleisohje tuntiveloituksesta. Materiaalikustannuslisä on n. 15%.

Ulkopuolisten työkohteiden osalta, joissa opiskelija menee työpäivinä suoraan omalla asuinpaikkakunnalla sovittuun työkohteeseen, työnohjaaja vastaa pääasiallisesti työjärjestelyistä ja oppilaitoksesta tulee yleisvalvonta. Päiväkohtaisina hintoina voidaan tällöin soveltaa seuraavia korvauksia:

RTO 1 opiskelija:	5 - 20 euroa / työpäivä + alv 24 %
RTO 2 opiskelija:	10 - 20 euroa / työpäivä + alv 24 %
RTO 3 opiskelija:	10 - 20 euroa / työpäivä + alv 24 %

Ravintotalousosaston hinnasto:

Kakut ja tortut

Maustekakut, matalat kakut	8,00 €
Hedelmäkakut	9,00 €
Kuorrutetut kakut	11,00 – 14,00 €
Valkosuklaatorttu	20,00 €
Britakakku	20,00 €
Tosca-piirakka, GN 1/1-pelti	15,00 €
Kääretorttu, kotiuunipelti	5,00 €
Kääretorttu, GN 1/1-pelti	7,00 €
Täytekakut	3,00 € / kananmuna
Täytekakkupohja	0,70 € / kananmuna
Sacherkakku	3,50 € / kananmuna

Tiramisutorttu, GN 1/1-pelti	15,00 €
Suklaapelti, kotiuunipelti	8,00 €

Pikkuleivät

Pikkuleivät	15,00 € / kg
Täytetyt pikkuleivät	18,00 – 20,00 € / kg
Leivokset, GN 1/1-pelti 24 kpl	1,50 – 2,00 €
Bebet, isot	2,00 €
Bebet, pienet	1,20 €

Vehnäleivät

Pullapitkot (6 kpl / litra)	3,00 €
Juhlapitkot	4,00 €
Pikkupullat (80 kpl / litra)	0,30 – 0,50 €
Korvapuustit, rahkapullat, marjapullat	0,40 – 0,60 €
Tuovinvehnäset, toscapullat	0,60 – 0,80 €
Wienerit, isot	1,50 €
Wienerit, pienet	1,00 €
Piirakkapelti, vehnästaikina GN 1/1-pelti	7,00 €
Piirakkapelti, murotaikina GN 1/1-pelti	9,00 €
Piirakkapelti, vaahtotaikina GN 1/1-pelti	7,00 €

Piirakat, pasteijat, patongit ja sämpylät

Voileipä, koristeltu	1,50 – 2,50 €
Voileipäkakku, koristeltu yksi / tuplaleveä	45,00 – 65,00 €
Voileipäkakku, koristelematon yksi/tuplaleveä	40,00 – 60,00 €
Sämpylät (40 kpl / litra)	0,30 €
Patonki (7 kpl / litra)	1,00 – 2,00 €
Valkosipulipatonki	2,20 €
Limput (4 kpl / litra)	2,00 – 3,00 €
Joululimppu 700g/raakapaino kpl	
Lihariisipasteijat, pustanpait	1,20 €
Munariisipasteijat	0,50 – 0,70 €
Karjalanpiirakat	1,00 €
Sulhaspiirakat	0,50 – 0,60 €
Pikkupizzat	0,50 – 1,50 €
Fetajuustopiirakka, GN 1/1-pelti	20,00 €
Kinkkupiirakka, GN 1/1-pelti	23,00 €
Lohipiirakka, GN 1/1-pelti	23,00 €
Kasvispiirakka, GN 1/1-pelti	17,00 €

Laatikkoruoat

Jauhelihalaatikot	6,00 – 8,00 € / kg
Maksalaatikko	3,00 € / kg
Kinkkukiusaus	7,00 – 10,00 € / kg
Janssoninkiusaus	6,00 – 8,00 € / kg
Kasvislaatikot	5,00 – 6,00 € / kg
Imelletty perunalaatikko	2,00 € / kg
Kaalikääryleet	10,00 € / kg
Lanttulaatikko	
Porkkanalaatikko	

Salaatit

Kasvissalaatti	5,00 € / kg
Italiansalaatti, sienisalaatti	6,00 € / kg

Ruokailu ja kahvitukset

Tilaustarjoilu (juhlalounas)	15,00 – 20,00 € / henkilö
Vieraiden lounas Amandassa	7,30 €

SÄHKÖASENNUSTEN HINNASTO

1) Koulun ulkopuoliset työkohteet

Sähkösuunnitelma

Asiakkaalla on sähkösuunnitelma valmiina.

Mikäli sähkösuunnitelmaa ei ole, on sen tekemisestä ja siitä maksettavasta korvauksesta sovittava ao. opettajan kanssa. Loppukuvien piirtäminen katsotaan sisältyvän työurakkaan, mikäli tehdyt muutokset eivät ole suuria. Suunnitelman tekemistä varten on asiakkaan toimitettava koululle tarvittavat rakennus ym. piirustukset. Työtä ei voi aloittaa ennen kuin suunnitelma on tehty. Korjaus ym. pienehköt työt, jotka eivät vaadi sähkösuunnitelmaa eivät kuulu suunnitelman osalta hinnaston piiriin.

Tarvikkeiden hinnoittelu

Koulun suorittamissa töissä tarvikkeet ensisijaisesti otetaan koulun varaston kautta. Koska sähköasennuksissa on mahdoton sanoa tarkasti esim. johtimen menekkiä välttää asiakas hukkapalojen maksamiselta. Koulun nettohintaan lisätään 18 %:n kate + arvonlisävero.

Tarvikkeiden hinnoittelusta voidaan sopia erityistapauksissa opettajien ja koulun johdon kanssa erikseen. Työn hinnoittelu

Suurten työkohteiden, kuten omakotitalojen ja vastaavien hinnoittelusta on sovittava osaston opettajien, rehtorin sekä talouspäällikön kanssa. Näistä tehdään erillinen sopimus.

Työn hinta normaalissa sähkölämmitteisessä omakotitalossa (rak. ala. alle 200 m²) on n.1300 €. Pienemmät kohteet kuten huvilat (alle 100 m² sähkölämmityshinta) on noin 600 €. Navetat ja sikalat sekä erilaiset hallirakennukset hinnoitellaan aina sopimuksen mukaan. Erikoisratkaisuihin ja lisätöistä sovitaan erikseen.

Mikäli työkohte sijaitsee kaukana (yli 15 km) on ruokailun ja kuljetusten järjestämisestä sekä hinnoittelusta sovittava erikseen tapauskohtaisesti. Oppilailta ei ole joka koulupäivä työopetusta, työpäivät vaihtelevat jaksoittain, joten työt on jaksotettava sen mukaan.

Mikäli asiakas hankkii itse tarvikkeet, tulee hänen huolehtia itse palautuksista, tilauksista, tarvikeluettelon laadinnasta ja kaikista tällaisista tehtävistä. Koulu on vakuuttanut oppilaat tapaturman varalta, mutta asiakkaan on huolehdittava muista vakuutuksista.

Työn hinnoittelusta pienissä asiakastöissä voidaan sopia jo työtä vastaan - otettaessa.

Työ hinnoitellaan oppilaitoksen oppilastöiden hinnoittelun yleisperiaatteen mukaan. Tehollinen työaika määritellään yhdessä asiakkaan kanssa. Mikäli opettaja on kokoajan työmaalla, opettaja määrittelee tehokkaan työajan.

Asennustarkastusmaksut laskutetaan asiakkailta saman suuruisena, kuin tarkastuksen tekijä laskuttaa koulua.

Työhön ja tarvikkeisiin lisätään arvolisävero.

2) Koululla tehtävät työt

Tarvikkeiden laskutus kuten ulkopuolisissa työkohteissa.

Työ hinnoitellaan oppilaitoksen oppilastöiden hinnoittelun yleisperiaatteen mukaan.

KUREJOEN TOIMIPISTEEN TYÖKONEIDEN HINNOITTELU:

KONEIDEN TUNTIVELOITUSHINNAT (KULJETTAJAN TYÖAIKAHINNOITTELU ERIKSEEN)

Kubota 2560 D	15.00 €/ h
Jonsered- ruohonleikkuri	10,00 €/ h
Avant cat 520	15,00 €/h
- sis. perustyövälineet	
+ kaivuri	+ 5,00 €/h
+ hakkuri	+ 5,00 €/h
+ harjalaite	+ 5,00 €/h
+ henkilönostin	+ 5,00 €/h
TRAKTORIT (n. 80 – 100 hv)	20,00 €/h
TRAKTORIT > 100 hv	25,00 €/h
TYÖKONEET TRAKTOREIHIN	
- maanmuokkauskoneet	+ 10,00 €/h
- peräkäräyt	+ 5,00 €/h
- kylvölannoitin	+ 10,00 €/h
- keskipakolevitin	+ 5,00 €/h
- kasvinsuojeluruisku	+ 5,00 €/h
- niittomurskain	+ 10,00 €/h
- kesantoleikkuri	+ 10,00 €/h

- yhdistelmäpaalain	+ 20,00 €/h
	+käärintämuovit +säilöntäaine
- takalana	+ 5 €/h
- kamriikkijyrä	+ 5 €/h

KULJETTAJAN TYÖTUNNIN HINTA

opiskelija	5 €/h
ammattihenkilö	12 €/h
LEIKKUUPUIMURI + KULJETTAJA	110 €/h
Comia C4	

VILJAN KUIVAUS (160 ht)	25 €/h
---------------------------	--------

MOOTTORISAHA/RAIVAUSSAHA	10 €/h
+ sahurin tuntipalkka hinnoittelu erikseen	

TYÖNTEKIJÄN TUNTIPALKKA

opiskelija	5 €/h
ammattihenkilö	12 € /h

HINTOIHIN LISÄTÄÄN ARVONLISÄVERO

HINNAT SISÄLTÄVÄT MATKAT KOHTEESEEN 10 KM:N PÄÄSSÄ JAMIN KUREJOEN TOIMIPISTEESTÄ.

KAUEMPANA OLEVIIN TYÖKOHTEISIIN MATKAKULUT SOVITAAN ERIKSEEN.