

OSAAMISEN ARVIOINTI		ARVIOINNIN KOHTEET JA AMMATTITAITOVAATIMUKSET		OSAAMISEN HANKKIMINEN	
Ammaattiosaamisen näyttö	Arviointisuunnitelma	Huom! Aiemmin hankittu osaaminen on tunnustetaan ja tunnustetaan ennen osaamisen hankkimisvaihetta		Miten ja missä osaamista hankitaan? Miten opetuksella ja ohjauksella tuetaan osaamisen hankkimista? Miten osaamisen edistymistä seurataan (= oppimisen arviointia)?	
<p>Näytön kuvaus Opiskelija osoittaa osaamisensa ammattiosaamisen näytössä ammattitaitonsa tekemällä muotoilukokeiluja ja valmistamalla ainakin osittain muotoillun tuotteen.</p> <p>Työtä tehdään siinä laajuudessa, että osoitettava osaaminen vastaa kattavasti tutkinnon perusteissa määrättyjä ammattitaitovaatimuksia, arvioinnin kohteita ja kriteereitä.</p> <p>Ammattiosaamisen näyttöä voidaan jatkaa toisessa työpaikassa/työkohteessa tai koulutuksen järjestäjän osoittamassa muussa paikassa niin, että osaamisen osoittamisen kattavuus varmistuu.</p> <p>Näyttö toteutetaan työssäoppimisen aikana työpaikalla. Näyttö on mahdollista suorittaa myös ulko- mailla kv-vaihdon aikana.</p>	Arvioidaan ammattiosaamisen näytöllä	1. Työprosessin hallinta	<p>Opiskelija osaa</p> <ul style="list-style-type: none"> ottaa työskentelyssään huomioon muotoilemalla tehtävän tuotteen valmistusprosessin tehdä muotoilukokeiluja eri materiaaleista ja tuntee materiaalien muotoutuvuusominaisuuksia hyödyntää muotoiluprosessin ja höyryn vaikutuksia tuotteen lopullisen muodon hakeamisessa muotoilla tuotteen osia esimerkiksi nukella tai tuella ja tehdä muotoilluista leikkuukaavoja sekä valmistaa niiden avulla tuotteen muotoilla tuotteita tai niiden osia suoraan käytettävästä materiaalista ja valmistaa näin tuotteita ainakin osittain ilman kaavaa arvioida omaa osaamistaan. 	<p>Pukineen muotoilu ja valmistus</p> <p>Opiskelija hankkii osaamista :</p> <ul style="list-style-type: none"> suunnitteleamalla muotoilujärjestyksen (langansuunnat, väljyydet ja muotoilujärjestys) muotoilu (valmistusprosessi, muovautuvuusominaisuudet, kaavakokeilut, materiaalivalinnat, erikoishihat, kaulukset, vedokset) silitys (muotoiluprosessi ja höyryn vaikutus) leikkuu (leikkuukaavojen valmistus muotoilluista osista) valmistus (muotoilluista kaavoista) ammattitietikka (oppiminen ja ongelmanratkaisu) itsearviointi <p>Oppimisen etenemistä seurataan ja arviointia tehdään tutkinnon perusteiden arvioinnin kohteiden ja kriteerien mukaisesti. Opiskelijan itsearviointi ja opettaja antaa oppimista ohjaavaa palautetta.</p>	
	Arvioidaan ammattiosaamisen näytöllä	2. Työmenetelmien, välineiden ja materiaalien hallinta			<ul style="list-style-type: none"> Materiaalien muotoutumisen hallinta Muotoilun ja kaavoituksen hallinta Käytettävästä materiaalista muotoilemisen hallinta
	Arvioidaan ammattiosaamisen näytöllä	3. Työn perustana olevan tiedon hallinta			<ul style="list-style-type: none"> Materiaalien muotoutuvuusominaisuuksien tunteminen
	Arvioidaan ammattiosaamisen näytöllä	4. Elinikäisen oppimisen avain- taidot			<ul style="list-style-type: none"> Oppiminen ja ongelmanratkaisu

OSAAMISEN ARVIOINTI		ARVIOINNIN KOHTEET JA AMMATTITAITOVAATIMUKSET		OSAAMISEN HANKKIMINEN	
Ammaattiosaamisen näyttö	Arviointisuunnitelma	Huom! Aiemmin hankittu osaaminen on tunnustetaan ennen osaamisen hankkimisvaihetta		Miten ja missä osaamista hankitaan? Miten opetuksella ja ohjauksella tuetaan osaamisen hankkimista? Miten osaamisen edistymistä seurataan (= oppimisen arviointia)?	
Näytön arviointi: Ammattiosaamisen näytön arvioivat ja näyttöarvosanoista päättävät opettajat ja / tai työelämän edustajat huomioiden opiskelijan itsearviointiin.					
Tutkinnon osan arvosanan muodostuminen		Opiskelijapalaute tutkinnon osan toteutuksesta		Työssäoppiminen	Laajuus 6 osp.
Opiskelijan tutkintotodistukseen saama tämän tutkinnon osan arvosana muodostuu ammattiosaamisen näytön perusteella.		Opiskelija antaa tutkinnon osan suorittamisen lopussa palautetta siitä, miten hyvin osaamisalueen osaamisen hankkiminen ja arviointi ovat onnistuneet. Palaute ei vaikuta tutkinnon osan arviointiin. Palautetta käytetään tutkinnon osan toteutuksen kehittämiseen ja parantamiseen.		Muotoilu- ja valmistustehtävissä toimiminen hankitaan työssäoppien vähintään 6 osp. Työpaikalla opitaan: <ul style="list-style-type: none"> • työprosessin hallintaa • työmenetelmien, välineiden ja materiaalien hallintaa • työn perustana olevan tiedon hallintaa • elinikäisen oppimisen avaintaitoja Osaamisen voi hankkia myös kv-vaihdon kautta ulkomailla.	