

Tämä osaamiskehikko on tehty perustuen aikaisempiin arviointikehikoihin huomioiden Arenen kompetenssit 2022.

Arvioinnin tulee perustua osaamiskehikkoon. Arviointikehikkoa voidaan soveltaa tutkinto-ohjelmissa opintojaksokohtaisesti niin, että opintojaksokohtaiset kriteerit eivät ole ristiriidassa arviointikehikon kanssa.

ALKUVAIHE TAI PERUSOPINNOT (esim. 1. vuosi) / ALOITTELIJA

OSAAMINEN	AMMATILLINEN TIETOPERUSTA	AMMATILLINEN TAITO, TOIMINTA	EETTISYYS, MONIKULTTUURISUUS, KANSAINVÄLISYYS, KESTÄVÄ KEHITYS JA ENNAKOIVA KEHITTÄMINEN
OSAAMISEN TASO	Opiskelija	Opiskelija	Opiskelija
Kiitettävä 5	<ul style="list-style-type: none"> osaa etsiä tietoa eri tietolähteistä ja soveltaa löytämäänsä tietoa hyödyntää alan tietoperustaa osaa käyttää ammattialan käsitteistöä ymmärtää lähdekritiikin merkityksen tietää tekoälytyökalujen vastuullisen käytön periaatteet opintojen osana ja osaa soveltaa tietojaan 	<ul style="list-style-type: none"> soveltaa osaamistaan erilaisissa toimintaympäristöissä ja tilanteissa osaa toimia vastuullisesti oppimisympäristöissä osaa arvioida toimintaansa 	<ul style="list-style-type: none"> tunnistaa ammattialan eettiset periaatteet toimii työryhmässä vastuullisesti ja jakaa osaamistaan tunnistaa ammattialansa kansainvälistymiseen liittyvät ilmiöt ja osaamistarpeet tunnistaa kestävänsä tulevaisuuden periaatteet osoittaa kiinnostusta ennakoivien ratkaisujen löytämiseen
Hyvä 4–3	<ul style="list-style-type: none"> osaa etsiä tietoa eri tietolähteistä ja osoittaa perehtyneisyyden alan tietoperustaan osaa käyttää ammattialan käsitteistöä ymmärtää tekoälytyökalujen vastuullisen käytön periaatteet opintojen osana 	<ul style="list-style-type: none"> osaa valita oikeita toiminta- ja menettelytapoja erilaisissa toimintaympäristöissä ja tilanteissa osaa perustella tekemänsä valinnat osaa toimia vastuullisesti opiskeluryhmän jäsenenä 	<ul style="list-style-type: none"> tunnistaa ammattialan eettiset periaatteet toimii työryhmässä vastuullisesti ja jakaa osaamistaan tunnistaa ammattialansa kansainvälistymiseen liittyvät ilmiöt tunnistaa kestävänsä tulevaisuuden periaatteet osaa käyttää ennakoivan kehittämisen mahdollisuuksia

Tyydyttävä 2–1 tai hyväksytty	<ul style="list-style-type: none"> • osaa etsiä tietoa yksittäiseen tilanteeseen • osoittaa perehtyneisyyttä alan tietoperustaan • erottaa arkitiedon tutkitusta tiedosta • tietää tekoälytyökalujen vastuullisen käytön periaatteet opintojen osana 	<ul style="list-style-type: none"> • osaa toimia yksittäisissä tilanteissa ohjeistuksen mukaisesti • pyrkii toimimaan ohjeistuksen mukaisesti • ymmärtää annettujen ohjeiden perustelut • tietää vastuullisen toiminnan periaatteet oppimisympäristöissä ja osaa toimia ohjatusti 	<ul style="list-style-type: none"> • tunnistaa ammattialan eettiset periaatteet • tarvitsee ohjausta työryhmässä toimimiseen • hahmottaa ammattialansa kansainvälistymiseen liittyviä ilmiöitä heikosti • tunnistaa kestäväen tulevaisuuden periaatteita heikosti • tunnistaa ennakoivan kehittämisen mahdollisuudet
Hylätty 0	<ul style="list-style-type: none"> • arvostaa ammattialan tietoperustaa riittämättömästi • käyttää ammattialan tietoperustaa riittämättömästi • ei osaa perustella toimintaansa ammattialan tietoperustalla 	<ul style="list-style-type: none"> • ei osaa soveltaa ammatillista osaamistaan erilaisissa tilanteissa ja toimintaympäristössä tai toiminta on vaarallista • ei osaa huomioida asiakkaita, potilaita eikä kollegoja • ei pysty tekemään ammatillisia päätöksiä 	<ul style="list-style-type: none"> • ei huomioi toiminnassaan riittävästi ammattialan turvallisuutta ja eettisiä periaatteita • ei osallistu ryhmätyöhön tai kehittämistyöhön

KESKIVAIHE TAI EDISTYNEET OPINNOT (esim. 2.–3. vuosi) / EDISTYNYT

OSAAMISALUEET	AMMATILLINEN TIETOPERUSTA	AMMATILLINEN TAITO, TOIMINTA	EETTISYYS, MONIKULTTUURISUUS, KANSAINVÄLISYYS, KESTÄVÄ KEHITYS JA ENNAKOIVA KEHITTÄMINEN
OSAAMISEN TASO	Opiskelija	Opiskelija	Opiskelija
Kiitettävä 5	<ul style="list-style-type: none"> osaa etsiä ja analysoida oman ammattialan tietoa osaa käyttää ammatillista tietoa monipuolisesti osaa etsiä ammattialansa kansainvälistä, näyttöön perustuvaa tietoa ja osaa perustella sen käytön osaa käyttää tekoälytyökaluja ammatillisen tietoperustan muodostamiseksi vastuullisesti ja eettisesti osaa analysoida tekoälyn tuottamaa ammatillista tietoa. 	<ul style="list-style-type: none"> soveltaa ammatillista osaamistaan erilaisissa toimintaympäristöissä ja tilanteissa osaa arvioida toimintansa seurauksia toimii vastuullisesti erilaisissa toimintaympäristöissä osaa analysoida toimintaa ja perustella ratkaisunsa 	<ul style="list-style-type: none"> ymmärtää eettisesti kestäväen toiminnan merkityksen ammattialallaan ja pohtii erilaisia vaihtoehtoja osaa toimia ammatillisesti monikulttuurisuuden ja kansainvälisyyden huomioiden erilaisissa toimintaympäristöissä tietää kestäväen kehityksen periaatteet ja merkityksen kestävien ratkaisujen perustana osaa soveltaa kehittämisessä alan olemassa olevaa tietoa
Hyvä 4–3	<ul style="list-style-type: none"> Osaa etsiä tietoa ja perustella tietolähteiden käytön osaa käyttää ammatillista tietoa osaa etsiä ammattialansa kansainvälistä, näyttöön perustuvaa tietoa ymmärtää tekoälytyökalujen käytön periaatteet ammatillisen tietoperustan muodostamisessa osaa tuottaa ammatillista tietoa tekoälyn avulla 	<ul style="list-style-type: none"> osaa toimia ammatillisesti erilaisissa toimintaympäristöissä ja tilanteissa ymmärtää toiminnan syy-seuraussuhteita osaa toimia erilaisissa tehtävissä eri toimintaympäristöissä osaa perustella ratkaisunsa 	<ul style="list-style-type: none"> tunnistaa eettisten periaatteiden merkityksen ammattialalla tietää monikulttuurisuuden ja kansainvälisyyden merkityksen erilaisissa toimintaympäristöissä tietää kestäväen kehityksen periaatteet omalla alallaan osoittaa ymmärtävänsä ammattialan olemassa olevan tiedon merkityksen kehittämistyössä ja käyttää sitä
Tyydyttävä 2–1 tai hyväksytty	<ul style="list-style-type: none"> osaa etsiä tietoa oman ammattialan tietolähteistä ja käyttää alan tietoperustaa tietää ammattialan tietoperustan osaa hakea tietoa myös tekoälytyökaluja käyttäen 	<ul style="list-style-type: none"> osaa toimia ammatillisesti erilaisissa tilanteissa osaa perustella toimintaansa yksittäisissä tilanteissa erilaisissa toimintaympäristöissä osaa toimia vastuullisesti 	<ul style="list-style-type: none"> tunnistaa oman ammattialansa eettisiä periaatteita erilaisissa tilanteissa tietää monikulttuurisuuden ja kansainvälisyyden merkityksen tietää kestäväen kehityksen

		<ul style="list-style-type: none"> osaa perustella tehtyjä ohjatusti 	<ul style="list-style-type: none"> merkityksen tietää ammattialan olemassa olevantiedon merkityksen kehittämistyössä ja käyttää sitä ohjattuna.
Hylätty 0	<ul style="list-style-type: none"> arvostaa ammattialan tietoperustaa riittämättömästi käyttää ammattialan tietoperustaa riittämättömästi ei osaa perustella toimintaansa ammattialan tietoperustalla 	<ul style="list-style-type: none"> ei osaa soveltaa ammatillista osaamistaan erilaisissa tilanteissa ja toimintaympäristössä tai toiminta on vaarallista ei osaa huomioida asiakkaita, potilaita eikä kollegoja ei pysty tekemään ammatillisia päätöksiä 	<ul style="list-style-type: none"> ei huomioi toiminnassaan riittävästi ammattialan turvallisuutta ja eettisiä periaatteita ei osallistu ryhmätyöhön tai kehittämistyöhön

LOPPUVAIHE TAI VAATIVAT OPINNOT (esim. 3.–4. vuosi) / ASIANTUNTIJA

OSAAMISALUEET	AMMATILLINEN TIETOPERUSTA	AMMATILLINEN TAITO JA TOIMINTA	EETTISYYS, MONIKULTTUURISUUS, KANSAINVÄLISYYS, KESTÄVÄ KEHITYS JA ENNAKOIVA KEHITTÄMINEN
OSAAMISEN TASO	Opiskelija	Opiskelija	Opiskelija
Kiitettävä 5	<ul style="list-style-type: none"> osaa analysoida ja vertailla oman ammattialan tietoa osaa jakaa ammatillista tietoa etsii itsenäisesti ammattialansa kansainvälistä, näyttöön perustuvaa tietoa, käyttää ja arvioi sitä kriittisesti osaa käyttää tekoälytyökaluja ammatillisen tietoperustan tukena vastuullisesti ja eettisesti. Opiskelija osaa arvioida kriittisesti tekoälyn tuottamaa ammatillista tietoa. 	<ul style="list-style-type: none"> soveltaa ammatillista osaamistaan ennakoiden ja pystyy itsenäiseen päätöksentekoon erilaisissa tilanteissa ja toimintaympäristöissä osaa toimia vastuullisesti erilaisissa toimintaympäristöissä ja tilanteissa yhdessä toisten kanssa osaa toimia oman ammattialansa periaatteiden mukaisesti viestintä- ja vuorovaikutustilanteissa ratkaisee ongelmatilanteita luovasti ja uudistaa toimintatapoja yhdessä muiden kanssa 	<ul style="list-style-type: none"> osaa edistää eettisesti kestävää toimintaa ja eettisen reflektion toteutumista erilaisissa toimintaympäristöissään ja verkostoissa osaa toimia ammatillisesti monikulttuurisissa ja kansainvälisissä verkostoissa ja toimintaympäristöissä osaa soveltaa kestäväen kehityksen tietoa ja tulevaisuuskuvia kestävien ratkaisujen perustana

			<ul style="list-style-type: none"> osaa soveltaa kehittämisessä alan olemassa olevaa tietoa ja hyödyntää tutkimus- ja kehittämismenetelmiä
Hyvä 4–3	<ul style="list-style-type: none"> osaa soveltaa oman ammattialan tietoperustaa osaa etsiä ammattialansa kansainvälistä, näyttöön perustuvaa tietoa osaa käyttää tekoälytyökaluja ammatillisen tietoperustan tukena tietää tekoälyn tuottaman ammatillisen tiedon arvioinnin perusteet 	<ul style="list-style-type: none"> soveltaa ammatillista osaamistaan ennakkoiden ja pystyy toimimaan erilaisissa tilanteissa osaa toimia vastuullisesti erilaisissa toimintaympäristöissä ja tilanteissa tietää oman ammattialansa periaatteet erilaisissa viestintä- ja vuorovaikutustilanteissa soveltaa vaihtoehtoisia ratkaisuja ammatilliseen päätöksentekoon 	<ul style="list-style-type: none"> osaa toimia eettisesti kestävästi ja pohtia eettisiä näkökulmia erilaisissa toimintaympäristöissä osaa toimia monikulttuurisissa ja kansainvälisissä toimintaympäristöissä yhdessä toisten kanssa osaa soveltaa kestävä kehityksen periaatteet omalla alallaan osoittaa ymmärtävänsä ja käyttää ammattialan olemassa olevan tietoa kehittämistyössä.
Tyydyttävä 2–1 tai hyväksytty	<ul style="list-style-type: none"> osaa käyttää oman ammattialansa tietoperustaa osaa ohjatusti etsiä ammattialansa kansainvälistä, näyttöön perustuvaa tietoa tuntee tekoälytyökalujen käyttöä ammatillisen tietoperustan tukena 	<ul style="list-style-type: none"> soveltaa ammatillista osaamistaan erilaisissa tilanteissa toimintaympäristöissä osaa toimia ohjatusti tyypillisimmissä toimintaympäristöissä tuntee oman ammattialan periaatteet vuorovaikutustilanteissa tietää vaihtoehtoisten ratkaisuvaihtoehtojen perusteet 	<ul style="list-style-type: none"> tunnistaa oman ammattialansa eettisiä periaatteita erilaisissa toimintaympäristöissä osaa toimia monikulttuurisissa ja kansainvälisissä toimintaympäristöissä tietää kestävä kehityksen periaatteet omalla alallaan osaa käyttää ammattialan tietoa kehittämistyössä
Hylätty 0	<ul style="list-style-type: none"> arvostaa ammattialan tietoperustaa riittämättömästi käyttää ammattialan tietoperustaa riittämättömästi ei osaa perustella toimintaansa ammattialan tietoperustalla 	<ul style="list-style-type: none"> ei osaa soveltaa ammatillista osaamistaan erilaisissa tilanteissa ja toimintaympäristöissä tai toiminta on vaarallista ei osaa huomioida asiakkaita, potilaita eikä kollegoja ei pysty tekemään ammatillisia päätöksiä 	<ul style="list-style-type: none"> ei huomioi toiminnassaan riittävästi ammattialan turvallisuutta ja eettisiä periaatteita ei osallistu ryhmätöihin tai kehittämistyöhön