

| Attribuutti                     | Saatavuus | Miten ajantasaisuus turvataan?                                                    | Muuta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| cn                              | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Kutsumaetunimi Sukunimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| description                     | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Ensisijaisen sopimuksen laitos, rooli laitoksessa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| displayName                     | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Kutsumaetunimi Sukunimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| eduPersonAffiliation            | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | faculty - opetus- ja tutkimushenkilökunta ja siihen rinnastettava vierailija<br>staff - hallinnollinen tms. henkilökunta ja siihen rinnastettava vierailija<br>student - läsnäoleva tutkinto-opiskelija, vaihto-opiskelija, erikois(hammas)lääkärikoulutus<br>employee - henkilö työsuhteessa<br>member - kaikki ylläolevat ja muut läsnäolevat opiskelijat, myös avoimen opiskelija<br>alumn - ei käytössä<br>affiliate - poissaolevat opiskelijat, yhteistyökumppanit                               |
| eduPersonAssurance              | X         | Generoidaan tunnusta aktivoitaessa                                                | <a href="https://refeds.org/assurance/ID/eppn-unique-no-reassign">https://refeds.org/assurance/ID/eppn-unique-no-reassign</a><br><a href="https://refeds.org/assurance/ATP/ePA-1m">https://refeds.org/assurance/ATP/ePA-1m</a><br><a href="https://refeds.org/assurance/IAP/medium">https://refeds.org/assurance/IAP/medium</a><br><a href="https://refeds.org/assurance/IAP/low">https://refeds.org/assurance/IAP/low</a><br><a href="https://refeds.org/assurance">https://refeds.org/assurance</a> |
| eduPersonEntitlement            | X         | Annetaan IT-palvelupisteessä pyydettyä tai sopimuksen perusteella automaattisesti | Tällä hetkellä voi saada arvot:<br>- urn:mace:terena.org:tcs:escience-user<br>- urn:mace:dir:entitlement:common-lib-terms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| eduPersonPrimaryAffiliation     | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Valitaan prioriteettijärjestyksessä korkein Hakan ohjeistuksen mukaisesti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| eduPersonPrincipalName          | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | tunnus@utu.fi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| eduPersonScopedAffiliation      | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | [eduPersonPrimaryAffiliation]@utu.fi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| employeeNumber                  | X         | 1.2                                                                               | Henkilökunnan henkilönnumero                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| funetEduPersonCreditUnits       | X         | 1.1                                                                               | Opintoviikot (Ei tuoteta uutta tietoa)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| funetEduPersonECTS              | X         | 1.1                                                                               | Opintopisteet (Ei tuoteta uutta tietoa)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| funetEduPersonFullName          | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Kaikki viralliset nimet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| funetEduPersonGivenNames        | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Kaikki viralliset etunimet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| funetEduPersonHomeCity          | X         | 1.1                                                                               | Kotikunta opiskelijoilla ja avoimen yliopiston opiskelijoilla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| funetEduPersonLearnerId         | X         | 1.1                                                                               | Oppijanumero                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| funetEduPersonPrimaryStudyStart | X         | 1.1                                                                               | Ensisijaisen opiskeluoikeuden aloittamispäivä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| funetEduPersonProgram           | X         | 1.1                                                                               | Tutkinto-ohjelma (ei tuoteta uusia tietoja)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| funetEduPersonSpecialisation    | X         | 1.1                                                                               | Opintosuunta (ei tuoteta uusia tietoja)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| funetEduPersonStudentCategory   | X         | 1.1                                                                               | Opinto-oikeuden koulutusmuoto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| funetEduPersonStudentStatus     | X         | 1.1                                                                               | Opiskelijan läsnäolotieto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| funetEduPersonStudentUnion      | X         | 1.1                                                                               | Turun yliopiston ylioppilaskunta, jos opiskelija kuuluu siihen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| funetEduPersonStudyStart        | X         | 1.1                                                                               | Opintojen aloittamispäivä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| funetEduPersonTargetDegree      | X         | 1.1                                                                               | Suoritettavat tutkinnot (vain tutkinto-opiskelijat)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| givenName                       | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Kutsumaetunimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| homePostalAddress               | X         | 1.1, 1.2                                                                          | Kotiosoite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| l                               | X         | 1.2                                                                               | Sijaintipaikkakunta (vain henkilökunnalla)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| labeledURI                      |           |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| mail                            | X         | 1.1, 1.2                                                                          | Ensisijainen sähköpostiosoite (esim. muotoa tunnus@utu.fi tai kutsumaetunimi.sukunimi@utu.fi)<br>Avoimen yliopiston opiskelijan tapauksessa kirjoitetaan hänen ulkopuolinen osoitteensa kenttään mikäli osoite löytyy sillä avoimen yliopiston opiskelijoilla ei ole utu-osoitetta.                                                                                                                                                                                                                   |
| mobile                          |           |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| o                               | X         | vakio                                                                             | University Of Turku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ou                              | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Yksikkö, johon käyttäjä ensisijaisesti kuuluu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| preferredLanguage               | X         | 1.2                                                                               | Käyttökieli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| schacCountryOfCitizenship       | X         | 1.1                                                                               | Opiskelijoilla ja avoimen yliopiston opiskelijoilla                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| schacDateOfBirth                | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Syntymäpäivä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| schacGender                     | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Sukupuoli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| schacHomeOrganization           | X         | vakio                                                                             | utu.fi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| schacHomeOrganizationType       | X         | vakio                                                                             | urn:mace:terena.org:schac:homeOrganizationType:fi:university                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| schacMotherTongue               | X         | 1.1, 1.2                                                                          | Äidinkieli (jos tieto on lähderekisterissä)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| schacPersonalUniqueCode         | X         | 1.1                                                                               | Voi pitää sisällään:<br>- Vanhan opiskelijanumeron (studentId)<br>- Peppiid (Peppiid)<br>- Oppijanumeron (esi).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| schacPersonalUniqueID           | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Henkilötunnus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| sn                              | X         | 1.1, 1.2, 1.3                                                                     | Sukunimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| telephoneNumber                 |           |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| title                           | X         | 1.1, 1.2                                                                          | Henkilökunnalla ensisijaisen työtehtävän nimike<br>Opiskelijoilla: Opiskelija, Jatko-opiskelija, Erillisopiskelija, Vaihto-opiskelija tai Avoimen yliopiston opiskelija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| uid                             | X         | Generoidaan tunnusta luotaessa                                                    | Käyttäjätunnus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |