

# Opasraportti

(2005 - 2008)

## Tutkintorakenteisiin kuulumattomat opintokokonaisuudet ja -jaksot

392365S: Administration and management of early childhood education, 5 op

392906S: Advanced teaching practice, 8 op

392905S: Applied teaching practice, 7 op

393020A: Art, 5 op

*Compulsory*

393020A-01: Basics of visual expression, 2 op

393020A-02: Art study and visual culture, 1 op

393020A-03: Art Education, 1 op

391009A: Bachelor's thesis, 8 op

391009A-01: Bachelor's thesis, 8 op

390203Y: Basics of academic communication, 5 op

390511P: Basics of education, 7 op

390515P: Basics of educational research, 5 op

391006A: Basics of special education, 4 op

390514P: Basics of teaching and teacherhood, 4 op

392355S: Classics of education, 5 op

390513P: Developmental and educational psychology, 7 op

392004S: Education, society and civic influence, 5 op

392006S: Entrepreneurial pedagogy, 4 op

393016A: Environmental and natural sciences, 8 op

*Compulsory*

393016A-01: Biology and chemistry, 3 op

393016A-02: Geography, 3 op

393016A-03: Ecology, 2 op

390103Y: Foreign language, 4 op

*Compulsory*

390103Y-01: Text comprehension, 2 op

390103Y-02: Foreign language speaking, 2 op

391508A: From learning psychology to actual teaching, 9 op

*Compulsory*

391508A-01: Curriculum as the basis of teaching, 5 op

391508A-02: Differentiation of teaching, 4 op

391509A: Growing into teacherhood, 4 op

392358S: Health education, 5 op

393022A: History and social studies, 5 op

*Compulsory*

393022A-01: Basic studies in history, 2 op

393022A-02: Introduction to the history of education, 1 op

393022A-04: Introduction to environmental and social history, 1 op

393022A-03: Introduction to social sciences, 1 op

390204Y: Information and communication technology, 6 op

*Compulsory*

390204Y-01: Basics of using information technology and the Internet, 3 op

390204Y-02: Didactics of ICT and educational software, 3 op

391507A: Introduction to the practice of education and teaching, 4 op

392005S: Learning and tutoring in special education, 5 op

393015A: Mathematics and physics, 8 op

*Compulsory*

393015A-02: Learning and teaching (mathematics), 3 op

393015A-01: Subject mastery (mathematics), 3 op

393015A-03: Physics, 2 op

391009A-02: Maturity test, 0 op

392007S: Media methods, 4 op

393014A: Mother tongue and literature, 8 op

*Compulsory*

393014A-01: Structure and variation in Finnish, 3 op

393014A-03: Course in teaching to read, 2 op

393014A-02: Children's and youth literature, 3 op

392361S: Multiculturalism, 4 op

393017A: Music, 5 op

*Compulsory*

393017A-01: Basics of music theory and piano playing, 2 op

393017A-02: Music didactics, 3 op

392356S: National culture and globalisation, 5 op

392362S: Optional course chosen by the student, 5 op

393024A: Optional studies, 8 op

392364S: Optional teaching practice, 5 op

390003Y: Orientation to university studies, 3 op

*Compulsory*

390003Y-01: Studying and planning of studies, 3 op

390003Y-02: Teamwork, developer networks and innovations, 3 op

392363S: Other options, 5 op

390512P: Perspectives on education as a cultural phenomenon, 7 op

393021A: Physical education, 5 op

*Compulsory*

393021A-01: Basics of physical education, 3 op

393021A-02: Different forms of physical exercise, 2 op

392360S: Play and narrative learning environments, 5 op

391510A: Practice period 01, 5 op

391511A: Practice period 02, 5 op

393023A: Religion or ethics, 3 op

*Alternative*

393023A-01: Religion, 3 op

393023A-02: Ethics, 3 op

391008A: Research studies for the Bachelor's thesis, 8 op

*Compulsory*

391008A-01: Scientific thinking and the research process, 2 op

391008A-02: Basics of qualitative research, 3 op

391008A-03: Basics of quantitative research, 3 op

392008S: Research studies for the Master's thesis, 5 op

*Alternative*

392008S-01: Advanced qualitative methodology, 5 op

392008S-02: Advanced quantitative methodology, 5 op

390104Y: Second national language, 2 op

*Compulsory*

390104Y-01: Written part, 1 op

390104Y-02: Spoken part, speech exercises, 1 op

392359S: Small school pedagogy, 5 op

393018A: Technical work, 5 op

*Compulsory*

393018A-01: Wood technology and crafts education, 2,5 op

393018A-02: Metal technology, didactics and electronics, 2,5 op

392357S: Technology education, 5 op

393019A: Textile work, 5 op

*Compulsory*

393019A-01: Theoretical foundations, 2 op

393019A-02: Materials and colour expression, 3 op

392009S: Thesis Studies, 35 op

*Compulsory*

- 392009S-04: Maturity test, 0 op  
 392009S-03: Master's thesis, 15 op  
 392009S-02: Seminar on research methodology, 15 op  
 392009S-01: Seminar on research design, 5 op

## Opintojaksojen kuvaukset

### Tutkintorakenteisiin kuulumattomien opintokokonaisuuksien ja -jaksojen kuvaukset

#### **392365S: Administration and management of early childhood education, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

#### **392906S: Advanced teaching practice, 8 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Blomberg, Seija Kristiina

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

#### **392905S: Applied teaching practice, 7 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

#### **393020A: Art, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Penttilä Eeva-maija

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

### **393020A-01: Basics of visual expression, 2 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Lukkari, Matti Ilmari

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **393020A-02: Art study and visual culture, 1 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **393020A-03: Art Education, 1 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **391009A: Bachelor's thesis, 8 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **391009A-01: Bachelor's thesis, 8 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **390203Y: Basics of academic communication, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Language and Communication Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Juha Vartiainen

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **390511P: Basics of education, 7 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Basic Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **390515P: Basics of educational research, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2008

**Opiskelumuoto:** Basic Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **391006A: Basics of special education, 4 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **390514P: Basics of teaching and teacherhood, 4 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Basic Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **392355S: Classics of education, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **390513P: Developmental and educational psychology, 7 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Basic Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **392004S: Education, society and civic influence, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **392006S: Entrepreneurial pedagogy, 4 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **393016A: Environmental and natural sciences, 8 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Keskitalo, Jorma Lauri Sakari

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

#### *Compulsory*

#### **393016A-01: Biology and chemistry, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Keskitalo, Jorma Lauri Sakari

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

#### **393016A-02: Geography, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Keskitalo, Jorma Lauri Sakari

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

#### **393016A-03: Ecology, 2 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies  
**Laji:** Partial credit  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opettajat:** Keskitalo, Jorma Lauri Sakari  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **390103Y: Foreign language, 4 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Language and Communication Studies  
**Laji:** Course  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opettajat:** Kallio Candice  
**Opintokohteen kielet:** Finnish  
**Leikkaavuudet:**

ay390103Y Foreign language (OPEN UNI) 4.0 op

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

#### **390103Y-01: Text comprehension, 2 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Language and Communication Studies  
**Laji:** Partial credit  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

#### **390103Y-02: Foreign language speaking, 2 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Language and Communication Studies  
**Laji:** Partial credit  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **391508A: From learning psychology to actual teaching, 9 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies  
**Laji:** Course



**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

**391508A-01: Curriculum as the basis of teaching, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**391508A-02: Differentiation of teaching, 4 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**391509A: Growing into teacherhood, 4 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Hautala, Marjatta Mirjami

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**392358S: Health education, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393022A: History and social studies, 5 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies**Laji:** Course**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail**Opettajat:** Heikkinen, Reijo Antero**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory***393022A-01: Basic studies in history, 2 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies**Laji:** Partial credit**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail**Opettajat:** Heikkinen, Reijo Antero**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393022A-02: Introduction to the history of education, 1 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies**Laji:** Partial credit**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail**Opettajat:** Heikkinen, Reijo Antero**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393022A-04: Introduction to environmental and social history, 1 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies**Laji:** Partial credit**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail**Opettajat:** Heikkinen, Reijo Antero**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393022A-03: Introduction to social sciences, 1 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opettajat:** Heikkinen, Reijo Antero  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **390204Y: Information and communication technology, 6 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2010  
**Opiskelumuoto:** General Studies  
**Laji:** Course  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opettajat:** Turpeinen, Juha-Matti  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

#### **390204Y-01: Basics of using information technology and the Internet, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2010  
**Opiskelumuoto:** General Studies  
**Laji:** Partial credit  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opettajat:** Turpeinen, Juha-Matti  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

#### **390204Y-02: Didactics of ICT and educational software, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2010  
**Opiskelumuoto:** General Studies  
**Laji:** Partial credit  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opettajat:** Turpeinen, Juha-Matti  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **391507A: Introduction to the practice of education and teaching, 4 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies  
**Laji:** Course  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **392005S: Learning and tutoring in special education, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **393015A: Mathematics and physics, 8 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Kinnunen, Seppo Raimo Juhani

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

#### **393015A-02: Learning and teaching (mathematics), 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Kinnunen, Seppo Raimo Juhani

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

#### **393015A-01: Subject mastery (mathematics), 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Kinnunen, Seppo Raimo Juhani

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393015A-03: Physics, 2 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**391009A-02: Maturity test, 0 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**392007S: Media methods, 4 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393014A: Mother tongue and literature, 8 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Juha Vartiainen

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

**393014A-01: Structure and variation in Finnish, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **393014A-03: Course in teaching to read, 2 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **393014A-02: Children's and youth literature, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Juha Vartiainen

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **392361S: Multiculturalism, 4 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **393017A: Music, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Tuovinen Anja

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

**393017A-01: Basics of music theory and piano playing, 2 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393017A-02: Music didactics, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**392356S: National culture and globalisation, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**392362S: Optional course chosen by the student, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393024A: Optional studies, 8 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

**Voidaan suorittaa useasti:** Kyllä

Ei opintojaksokuvauksia.

### **392364S: Optional teaching practice, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Timo Mauno

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **390003Y: Orientation to university studies, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** General Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Timo Mauno

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

#### **390003Y-01: Studying and planning of studies, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2008

**Opiskelumuoto:** General Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Timo Mauno

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

#### **390003Y-02: Teamwork, developer networks and innovations, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2008

**Opiskelumuoto:** General Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.



**392363S: Other options, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**390512P: Perspectives on education as a cultural phenomenon, 7 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Basic Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393021A: Physical education, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Uolevi Mustikkamaa

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

**393021A-01: Basics of physical education, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393021A-02: Different forms of physical exercise, 2 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opettajat:** Uolevi Mustikkamaa  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **392360S: Play and narrative learning environments, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Advanced Studies  
**Laji:** Course  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **391510A: Practice period 01, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies  
**Laji:** Course  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opettajat:** Blomberg, Seija Kristiina  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **391511A: Practice period 02, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies  
**Laji:** Course  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opettajat:** Blomberg, Seija Kristiina  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **393023A: Religion or ethics, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies  
**Laji:** Course  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Alternative*

**393023A-01: Religion, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393023A-02: Ethics, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**391008A: Research studies for the Bachelor's thesis, 8 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

**391008A-01: Scientific thinking and the research process, 2 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**391008A-02: Basics of qualitative research, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **391008A-03: Basics of quantitative research, 3 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies  
**Laji:** Partial credit  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **392008S: Research studies for the Master's thesis, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Advanced Studies  
**Laji:** Course  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

#### *Alternative*

### **392008S-01: Advanced qualitative methodology, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Advanced Studies  
**Laji:** Partial credit  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

### **392008S-02: Advanced quantitative methodology, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013  
**Opiskelumuoto:** Advanced Studies  
**Laji:** Partial credit  
**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education  
**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail  
**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**390104Y: Second national language, 2 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Language and Communication Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

**390104Y-01: Written part, 1 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Language and Communication Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Opettajat:** Heikkinen, Eila Marjatta

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**390104Y-02: Spoken part, speech exercises, 1 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Language and Communication Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Opettajat:** Heikkinen, Eila Marjatta

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**392359S: Small school pedagogy, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393018A: Technical work, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Turpeinen, Juha-Matti

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory*

**393018A-01: Wood technology and crafts education, 2,5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Turpeinen, Juha-Matti

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393018A-02: Metal technology, didactics and electronics, 2,5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Turpeinen, Juha-Matti

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**392357S: Technology education, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393019A: Textile work, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies

**Laji:** Course

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opettajat:** Lappalainen, Eeva-Maija Henrita

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory***393019A-01: Theoretical foundations, 2 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies**Laji:** Partial credit**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**393019A-02: Materials and colour expression, 3 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013**Opiskelumuoto:** Intermediate Studies**Laji:** Partial credit**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**392009S: Thesis Studies, 35 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013**Opiskelumuoto:** Advanced Studies**Laji:** Course**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education**Arvostelu:** A,B,N,C,M,EX,L**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

*Compulsory***392009S-04: Maturity test, 0 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013**Opiskelumuoto:** Advanced Studies**Laji:** Partial credit**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**392009S-03: Master's thesis, 15 op****Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013**Opiskelumuoto:** Advanced Studies**Laji:** Diploma thesis**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** A,B,N,C,M,EX,L

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**392009S-02: Seminar on research methodology, 15 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.

**392009S-01: Seminar on research design, 5 op**

**Voimassaolo:** 01.08.2005 - 31.07.2013

**Opiskelumuoto:** Advanced Studies

**Laji:** Partial credit

**Vastuuyksikkö:** Kajaani Department of Teacher Education

**Arvostelu:** 1 - 5, pass, fail

**Opintokohteen kielet:** Finnish

Ei opintojaksokuvauksia.