

## KKK/RCI - KALLIOKIIPEILYKOULUTTAJA koulutuksen sisältö (128 h)

### Esittely

Koulutusjärjestelmän kolmas taso auktorisoi kalliokiipeilykouluttajaksi (KKK), joka on korkein suomalainen kiipeilykouluttajataso. Taso on myös kansainvälisesti hyväksytty UIAA:n (Union Internationale des Associations d'Alpinisme) standardien mukaan nimellä The Rock Climbing Instructor (RCI).

Kalliokiipeilykouluttajan tehtäväkenttänä on opettaa luonnollisilla varmistusvälineillä tapahtuvaa kiipeilyä kallioilla ja jääputouksilla mukaan lukien monen köyden pituuden reitit, joille ei ole lähestymisongelmia. KKK on oikeutettu opettamaan myös teknistä kiipeilyä. Lisäksi KKK tehtäväkenttään KO-tason toimikentän lisäksi kuuluu ohjaajien kouluttaminen, koulutuksen arviointi ja kehittäminen Suomessa.

### Koulutuksen vaiheet

Saadakseen KKK-tason pätevyyden kurssilaisen on suoritettava koulutuksen viisi vaihetta: (katso kuva 2. SKIL:n ohjaaja- ja kouluttajakoulutusjärjestelmä 1.1.2011 alkaen)

- On hankkinut KO-tason koulutuksen (KO-auktorisoitu ja kortti oltava voimassa) ja lisäksi kerää KO:na kokemusta ohjaajana toimimisesta ennen kurssille ilmoittautumista.
- Täyttää Log-Bookia ohjeistetulla tavalla
- Osallistuu KKK-koulutukseen (KKK1, KKK2 ja KKK3)
- On suorittanut KKK-kokelaan näytetyöt
- Läpäisee KKK-kokeen

### Ilmoittautumishjeet

Ilmoittautuminen KKK-moduuleille tapahtuu lähettämällä sähköpostilla KKK-tasovastaavalle henkilötiedot ja Log-Bookin (<http://www.climbing.fi/skil/node/44>). Kuhunkin moduuliin on ilmoitauduttava erikseen.

Alla on kuvattu jokaisen moduulin vaaditut esivaatimukset, jotka tulee täyttyä ennen ilmoittautumista.

KKK1:lle eli JKO-koulutukseen ilmoittautumisen yhteydessä on toimitettava seuraavat tiedot:

- Koko nimi, osoite ja puhelinnumero
- Sähköpostiosoite
- Laskutusosoite (jos esim. seura maksaa kurssin)
- Pitää olla jäsen jossakin SKILn alaisessa seurassa tai KTO-klubissa.
- Halu ohjata ja opettaa ryhmiä jääputouksella yläkösivarmisteisesti.

**Suomen Kiipeilyliitto SKIL ry**  
**Koulutusvaliokunta**

Osoite: Erätie 3  
00730 HELSINKI

**Finnish Climbing Association FCA**  
**Training Committee**

Address: Erätie 3  
FIN-00730 HELSINKI

- Tulee olla vähintään 18 v. täyttänyt.
- On hankkinut KO-tason koulutuksen (KO-auktorisoitu ja kortti oltava voimassa)
- Jääkiipeilytason On-Sight tulee olla vähintään WI4 luonnollisilla välivarmistuksilla kiivettynä.
- SPR:n EA II tai vast. ensiaputaidoista voimassa oleva todistus
- Log-Book, jossa:
  - Vähintään 4 kpl ohjauksia todistetusti SKILn alaisen seuran tai kaupallisen toimijan kiipeilykurseilla KO-auktorisoituna.
  - 10 kpl tai enemmän vähintään **WI4** jääkiipeilyreittiä kiivettynä.
    - Suomessa ja Euroopassa (single- tai multipitch).
    - Suoritusten sisällettävä vähintään yksi multipitch reitti.
    - Suoritusten sisällettävä Korouoman Ruskea virta (tasan)keskeltä toppiin ilman väliständejä tai vastaava reitti.

KKK2:lle ilmoittautumisen yhteydessä on toimitettava seuraavat tiedot:

- Koko nimi, osoite ja puhelinnumero
- Sähköpostiosoite
- Laskutusosoite (jos esim. seura maksaa kurssin)
- Pitää olla jäsen jossakin SKILn alaisessa seurassa tai KTO-klubissa.
- Tulee olla vähintään 18 v. täyttänyt
- Kokemusta vähintään viisi vuotta kiipeilystä
- On hankkinut KO-tason koulutuksen (KO-auktorisoitu ja kortti oltava voimassa)
- SPR:n EA II tai vast.tiedot voimassa oleva todistus
- Log-Book, jossa:
  - 10 kpl tai enemmän vähintään **UIAA 6 (FIN 6-, Fr 6a)** luonnollisilla välivarmistuksilla kiivettynä ja On-Sight.
    - 5 suorituksesta oltava samalta keväältä kuin osallistuu KKK2-moduulille. Tällä varmennetaan kiipeilytaso kesän KKK3-moduulille.
  - 10 kpl tai enemmän multipitch reittejä (min. 6 kp) vähintään **UIAA 5 (FIN 5-, Fr 5a)** luonnollisilla välivarmistuksilla kiivettynä.
    - Näistä vähintään 2 kpl tulee olla kokonaan itse liidattuja.
- KKK3-muduulin oma opetusosio ja oheismateriaalit valmisteltuna.

KKK3:lle ilmoittautumisen yhteydessä on toimitettava seuraavat tiedot:

- Koko nimi, osoite ja puhelinnumero
- Sähköpostiosoite
- Laskutusosoite (jos esim. seura maksaa kurssin)
- Pitää olla jäsen jossakin SKILn alaisessa seurassa tai KTO-klubissa.
- Tulee olla vähintään 18 v. täyttänyt

- On hankkinut KO-tason koulutuksen (KO-auktorisoitu ja kortti oltava voimassa)
- SPR:n EA II tai vast.tiedot voimassa oleva todistus
- KKK2 suoritettuna
- Ei kiipeilyllisiä eikä ohjauksellisia vaatimuksia KKK2:n jälkeen

KKK-kokeeseen ilmoittautumisen yhteydessä on toimitettava seuraavat tiedot:

- Koko nimi, osoite ja puhelinnumero
- Sähköpostiosoite
- Laskutusosoite (jos esim. seura maksaa kurssin)
- Pitää olla jäsen jossakin SKIL:n alaisessa seurassa tai KTO-klubissa.
- Tulee olla vähintään 18 v. täyttänyt
- On hankkinut JKO-tason koulutuksen (JKO-auktorisoitu ja kortti oltava voimassa)
- SPR:n EA II tai vast.tiedot voimassa oleva todistus
- KKK1-3 suoritettuina
- Kalliokiipeilytason (On-Sight) tulee olla sujuva vähintään **UIAA 6+ (FIN 6, Fr 6a+)** luonnollisilla välivarmistuksilla kiivettynä
- Log-Book, jossa:
  - 5 kpl tai enemmän pää-/apuhjauksia KO-auktorisoituna SKIL:n mukaisilla kiipeilyn peruskursseilla. Sisällettävä yksi kalliokiipeilyn jatkokurssin apuhjaus.
  - 5 kpl tai enemmän asiakasvientiharjoittelua (opastaa ja vie kiipeilykavereitaan shortrope tekniikoilla väh. 1h ajan suuren putoamisriskin maastossa) KKK3:n jälkeen.
  - 5 kpl tai enemmän vähintään **UIAA 6 (FIN 6-, Fr 6a)** luonnollisilla välivarmistuksilla kiivettynä ja On-Sight KKK3-moduulin jälkeen.
  - Näytetyöt tehtynä SKIL:n KTO1, KTO2, KO1 ja KO2-moduuleilla kerran kussakin.
  - Teknisen kiipeilyn reittejä kiivetty greidillä A2 2 kpl.
- Log-Book valmis ja hyväksytty vähintään arvosanalla 3

## KKK-koulutus

Koulutus koostuu kolmesta moduulista, itsenäisestä harjoittelusta sekä näytetöistä. Moduulit 2 ja 3 pitää suorittaa peräkkäin saman kurssin/vuoden aikana. Kaikille moduuleille osallistujan tulee olla 18-vuotias, kokemusta vähintään viisi vuotta kiipeilystä ja kokenut kiipeilijä sekä auktorisoitu kiipeilyohjaaja (KO). Koulutuksen aikana syvennetään omia kouluttajan taitoja ja peilataan omia koulutuskokemuksia saatuun uuteen tietoon. Soveltamisen määrä lisääntyy koulutuksessa.

## KKK1 eli jääkiipeilymoduuli (16 h)

Jääkiipeily on kiipeilyn alalajeista vaarallisin. Jääkiipeilyssä kiipeilytekniikka on iso osa turvallisuutta. Moduulilla käydään läpi jääputouksien anatomiaa, jään tunnistamisesta,

Suomen Kiipeilyliitto SKIL ry  
Koulutusvaliokunta

Osoite: Erätie 3  
00730 HELSINKI

- Finnish Climbing Association FCA  
Training Committee

- Address: Erätie 3  
FIN-00730 HELSINKI

opitaan tunnistamaan jääputouksilla toimimisen tunnusomaiset vaarat ja niiden ehkäisy sekä ongelmatilanteiden ratkaiseminen. KKK1-moduuli antaa tarvittavat taidot ja tiedot turvalliseen ohjaus- ja opetustoimintaan jääputouksilla. Moduulin tavoitteena on saavuttaa osaamistaso, jonka jälkeen kurssilaisella on valmiudet opettaa jääkiipeilyä. Moduuli sisältää näyttökokeen, mutta läpäisyyn vaikuttaa jatkuva näyttö. Katso koko kuvaus kohdasta jääkiipeilyohjaaja.

Sisältö:

- Jääkiipeilyn varusteet ja niiden huolto
- Jäätyypit ja jään muodostus
- Jääkiipeilytekniikka ja -tyylit
- Yläköysikiipeily kokonaissuorituksena
- Jääruuvit ja jäähän varmistaminen
- Liidaukset jäällä ja sen opettaminen
- Jääpollari ja jääkurkku (ablakov)
- Jäällä tapahtuvan toiminnan erityisvaaratilanteet
- Näyttökoe

Moduulin hyväksytysti läpäisseet voivat käyttää itsestään nimikettä "Jääkiipeilyohjaaja".

### **KKK2 eli kalliokiipeilymoduuli (16 h)**

Toinen moduuli keskittyy ulkona kalliolla toimimiseen luonnollisia varmistuksia käyttäen yhden ja useamman köyden pituuden reiteillä.

Sisältö:

- Erilaiset välivarmistukset (pultit, kiilat, heksut, frendit, camalotit, sarvet, kiilautuneet kivet...)
- Ständit luonnollisilla välivarmistuksilla
- Multipitch-kiipeilytekniikka
- Apuhissi ja taljat
- Pelastustilanteet kalliokiipeilyssä
- Liidauksen opettaminen luonnollisilla varmistuksilla
- Teknisen kiipeilyn ABC

### **KKK3 eli kokoava moduuli (80 h)**

Ulkomailla suoritettava KKK-koulutuksen osa, jonka kesto keskimäärin 14 päivää riippuen moduulin toteutuksesta ja keliolosuhteista.

Sisältö:

- Opetella multipitch-kiipeilyä (etukäteissuunnittelu, lähestyminen, reitin luku, räkki, kiipeilystrategia, ulkopuoliset tekijät, energia, nopeus, poistuminen, varasuunnitelma)
- Paljon multipitch-kiipeilyä erityyppisillä kivilaaduilla erilaisten persoonien kanssa, niin luonnollisia kuin pulttivarmistuksiakin käyttäen

**Suomen Kiipeilyliitto SKIL ry**  
**Koulutusvaliokunta**

Osoite: Erätie 3  
00730 HELSINKI

- **Finnish Climbing Association FCA**  
**Training Committee**

- Address: Erätie 3  
FIN-00730 HELSINKI

- Tutustutaan sääilmiöihin
- Osallistutaan alppikiipeilyyn, Via Ferrataan, canjoningiin tai vastaavaan
- Harjoitellaan kouluttajana toimimista autenttisissa olosuhteissa 2 hengen asiakasryhmälle
- Tutustutaan running-belay ja short rope -tekniikoihin
- Kerrataan kaikkia KKK-koulutuksen aikana opittuja asioita eri tilanteissa
- Syventää kokelaan näkemystä ja osaamista turvalliseen kiipeilytoimintaan

### **KKK-kokelaan näytetyöt**

Tavoitteena on, että kurssilainen lähiopetuksen (KKK-moduulit) lisäksi kokeilee arjessa saatuja oppeja. Samalla hän näkee kursseilla muiden kouluttajien tapoja toimia ja kouluttaa. Lisäksi hän saa syvyyttä koulutusjärjestelmän sisältöihin ja madaltaa kynnystä aloittaa omien kurssien pito.

Näytetöinä KKK-kokelaan tulee olla kerran KTO1, KTO2, KO1 ja KO2 -moduulilla apuohjaajana ja vetää jokaisella niistä tietty osakokonaisuus.

### **Harjoittelu-aika**

Erillistä harjoittelu-aikaa KKK-kurssin jälkeen ei ole, vaan riittävä kokemus osoitetaan Log-Bookilla, jossa on ohjaajan koulutus ja kokemus esiteltynä kokeen vaatimusten mukaan. Kurssilaisen on harjoitettava kurssilla opittuja taitoja ja perehdyttävä niihin syvällisemmin oman kokeilun kautta koko koulutuksen ajan. Itsenäinen harjoittelu on opittujen asioiden syventämistä ja vakuuttavan kokemuksen kerryttämistä.

### **Ensiapuvaatimukset**

Ensiaputaito on tärkeää KKK:lle, joten kurssilaisella tulee olla kokoajan voimassa oleva SPR:n EA II koulutus tai vastaava. Ensiaputaitojen ylläpidosta ja ajantasaisuudesta on vastuussa kurssilainen itse. Ensiapukoulutukset ja niiden voimassaolo tulee merkitä Log-Book:iin.

### **KKK-näyttökoe (16 h)**

Ennen kokeeseen tuloa (eli ehto kokeeseen pääsemiselle) kokelaan tulee olla suorittanut seuraavat asiat ja ne tulee olla kirjattuna Log-Bookiin:

- Kiipeilyseuran tai KTO-klubin jäsen
- JKO-auktorisointi voimassa
- Kokemusta ryhmien ohjaamisesta
- Kokemusta kiipeilyn opettamisesta
- Vähintään 5 kpl asiakasvientiharjoittelua KKK3:n jälkeen
- SPR:n EA II tai vast. tiedot voimassa oleva todistus
- KKK1-3 moduulit suoritettuna
- KKK-kokelaan näytetyöt tehtynä; Näytetöinä KKK-kokelaan tulee olla kerran kullakin seuraavista moduuleista (KTO1,

KTO2, KO1 ja KO2) apuohjaajana ja vetää jokaisella niistä tietty osakokonaisuus.

- Kiipeilykokemusta useilta eri kallioilta Suomessa
- Sujuva UIAA 6+ (FIN 6, Fr 6a+) On-Sight alaköysikiipeilytaso luonnollisilla varmistuksilla
- Noin 20 kpl eri multipitch-reittiä kiivettynä (kaikki eivät voi olla kurssilla kiivettyjä)
- Teknisen kiipeilyn taso A2
- Jääkiipeilyn alaköysikiipeilytaso WI4 eli Korouoman Ruskean virran pääuoman taso
- Laaja-alaista ymmärtämystä kiipeilystä kaikilla pinnoilla erilaisissa olosuhteissa (reiteille ei ole lähestymisongelmia, kuten jäätikköä tai vuorikiipeilyä).
- Muuta relevanttia kokemusta (vaellus, off-piste laskeminen, alppi-/vuorinousut...)
- Sujuva suunnistus taito (esim. 2 todistettavaa suoritusta iltarasteilta)
- Log-Book:ssa tulee olla kuvattuna edellä mainitut asiat. Log-Book tulee toimittaa KKK-tasovastaavalle ja siitä on saatava arvosanaksi vähintään "arvosana 3".

Kokeessa tullaan testaamaan kurssin sisältöön merkityistä asioista valitusti koostettuja osia, jossa kaikista kokelaan tulee suoriutua hyväksytysti.

Sisältö ja tehtäväraistikokonaisuudet:

- Log-Book
- Teoriakoe
- Suunnistus
- Asiakasvienti
- Omakiipeily ja Multi-pitch –toiminta
- Pelastustehtävä
- Opettaminen
- Tekninen kiipeily
- Henkilökohtainen palautekeskustelu

Kokeen kaikki osiot arvioidaan asteikolla 1-5 ja jokaisen osa-alueen tulee olla hyväksytysti suoritettu eli arvosanan oltava 3 tai suurempi. Kokeen vastaanottaa SKIL:n hyväksymä kouluttaja, joka on KKK-auktorisoitu. Kokeen hyväksytysti läpäisseet voivat käyttää itsestään nimikettä "Kalliokiipeilykouluttaja/Rock Climbing Instructor".

### Arvosanat

- 5 – hyvin toimiva, vaaraton ja rauhallinen suoritus (ei mitään väärin)
- 4 – toimiva vaaraton suoritus (jotain pientä väärin)
- 3 – toimiva, kyseenalainen suoritus (jotain väärin)

**Suomen Kiipeilyliitto SKIL ry  
Koulutusvaliokunta**

Osoite: Erätie 3  
00730 HELSINKI

**- Finnish Climbing Association FCA  
Training Committee**

- Address: Erätie 3  
FIN-00730 HELSINKI

- 
- 2 – ei toimiva suoritus (osaa kuitenkin jotain)
  - 1 – vaarallinen suoritus (osaa tosi vähän)
  - 0 – vaarallinen suoritus (ei osaa mitään)

## KKK uudelleen auktorisointi

KKK-tason suoritus on voimassa 5 vuotta kortin myöntämisestä eteenpäin. Keskeneräinen tason suoritus on voimassa 5 vuotta viimeisestä käydystä moduulista eteenpäin. KKK anoo riittävän ajoissa ennen KKK-korttinsa umpeutumista koulutusvaliokunnalta päivitystä, jolloin koulutusvaliokunta harkitsee mahdollisten lisänäyttöjen tarpeellisuuden Log-Bookin ja muiden saamiensa tietojen perusteella. Mikäli Log-Book on riittävän laaja, KKK-päivitys voidaan tehdä suoraan sen perusteella. Jos KKK-todistus tai SPR:n EA II tai vast. todistus vanhenee, niin kouluttajapätevyys lakkaa. Päivittäminen takaisin KKK-tasolle vaatii toimintaselvityksen antamisen koulutusvaliokunnalle, joka antaa asiasta lopullisen päätöksen tarvittaessa määräten esim. KKK-kurssille tai vastaavaa. Päivitystä hakevalla kalliokiipeilykouluttajalla tulee olla voimassa oleva SPR:n EA II tai vastaavan koulutuksen todistus sekä hänen tulee olla SKIL:n jäsenen. Uudelleen auktorisointi tuo kortille uuden viisivuotiskauden. KKK-tason päivitys pitää myös alemmat (KTO, KTO3, KO ja JKO) suoritettut tasot voimassa.

## Koulutuksen järjestäjä

KKK-koulutuksen järjestää kokonaisuudessaan SKIL/KOVA.

## Kurssilaisen kurssimateriaali

- Kurssilla jaettu materiaali
- David J. Fasulo. 1996. Self-Rescue, AFAL CONQUIDE
- SKIL Peruskurssijärjestelmän kurssien kurssimonisteet
- <http://www.climbing.fi/> (vaaditaan sisäänkirjautuminen)
- WWW

## Oikaisupyynnön prosessi

Koulutusvaliokunnalla on prosessi, jolla oikaisupyynnöt hoidetaan seuraavassa järjestyksessä.

- Keskustelu kokelaan ja KKK-kokeen vastaanottajaraadin kanssa, jossa perustellaan miten päätöksen on päädytty ja annetaan mahdolliset ohjeet uusintakoetta varten.
- Kirjallinen oikaisupyyntö koulutusvaliokunnan puheenjohtajalle, joka keskustelee tapauksesta kokeen päävastaanottajan ja kokelaan kanssa sekä tekee lopullisen päätöksen asiassa KKK-tasovastaavan kanssa.