Omfattning: Pedagogisk IT-stöd för Stockholms universitet

Skapare:

Syfte: Bidra till hög kvalité på utbildningen genom samlad information, tillgänglighet, pedagogisk flexibilitet och samarbete

Förbättringsområde 1: Snabbare hitta relevant information och funktioner
Mätpunkt 1a: Minst 75% av användarna ska uppleva att det går snabbt att utföra sin roll, hitta relevant information och funktion.

Förbättringsområde 2: Fler ska kunna tillgodogå sig undervisningen
Mätpunkt 2a: Försvunit att invehållet finns på engelska såvitt som på svenska, ska du kunna genomföra godkyckig uppgift, oavsett om du är engelsk- eller svenskspråkig
Mätpunkt 2b: Studenter med funktionsnedsättningar (syn, hörsel, motorisk, kognitivt) ska kunna prioritera relevant uppgift och ta del av relevant information
Mätpunkt 2c: Högre genomströmning med lärarkåren eller högre total nåravro (hyssk såvitt som elektronisk)
Mätpunkt 2d: Högre anlagningsgrad till utbildningarna på Stockholms universitet

Förbättringsområde 4: Samlad kommunikation och uppföljning
Mätpunkt 4a: Minst 80 % av användarna upplever att de har överblick over pågående processer och uppgifter
Mätpunkt 4b: Minst 80% av studenterna upplever att tillräckligt med kommunicera kring frågor relaterade till utbildningsledarna/studierna inom ramen för IT-stöden
Mätpunkt 4c: Minst 80% av studenterna och 80% av lärarna ska uppleva sig så mervecke av kunskaderbringen

1. Alla användare
- 1.1. Ska identifiera sig i Systemet
- 1.2. Ska känna trygghet och till till systemet (i.e. ha ett att nödvändiga system, ett, att resultat postas etc.)
- 1.3. Ska finnas vilka behörigheter i systemet
- 1.4. Ska kunna använda systemet oavsett enhet (platformsoberoende)

2. Alla lärare
- 2.1. Ska hitta beslutad kursplan
  - 2.1.1. Buskerlett att säkerställa att undervisning- en följe kursplanen.
  - 2.1.2. Kopplat till Kursnät kopplat till kursnät
  - 2.1.2.1. Kopplat till SUB
- 2.2. Behöver förhålla sig till kursens litteraturlista
  - 2.2.1. Beslutet litteraturlista ska finnas tillgänglig.
  - 2.2.2. Det ska vara möjligt att kompletera litteraturlistan med andra resurser
- 2.3. Ska timma in schemaförslag
  - 2.3.1. Kunna enge vad som är schemapåverkan- de aktiviteter(SEMINR)
  - 2.3.2. Kunna ange vilka aktiviteter som har schemapåverkan
  - 2.3.3. Expertnivå (till administratör) schemapåverkande (kol de med totalbarnal) aktiviteter ur planeringen
- 2.4. Behöver kontinuerlig kunna ta del av studenters arbete och ge återkoppling
  - 2.4.1. Möjlighet att ta del av studenters arbete
  - 2.4.2. Overblick over studentens progression
  - 2.4.3. Stöd för uppsatsrelaterad
  - 2.4.4. Möjlighet att ge återkoppling
- 2.5. Ska utforma examinationsuppgifter
  - 2.5.1. Ett verktyg för att kunna ge forum, wiki, blogg, bild, ljud, text, TbC)
  - 2.5.2. Olika delkuppgiftsgränser (text, ljud, bild) i anslutning till uppgifter
  - 2.5.2.1. Enkelt hantering av inlämnade uppgifter inte behöva öppna varje dokument för att se vilka som har inlämnat uppgiften (kontrollsyn/ser semintg)
- 2.6. Ska poomitra examinator
  - 2.6.1. Stöd för att hantera/administrera opponering
  - 2.6.2. Stöd för projektledning, mutna, examinerande seminarium etc
- 2.7. Ska bedöma anonymiserad examination
  - 2.7.1. Automatisk anonymisering av examinerar- de uppgifter/material
  - 2.7.2. Automatisk anonymisering vid tvingadelning av uppgifter/material till lärare
- 2.8. Behöver kunna ge feedback till studenter behöver detta i fit att fler det vara kunen
  - 2.8.1. Automatisk sammanställning över studenter med (ska godkänna eller ej genomförda examinationsuppgifter
  - 2.8.1.1. Visa resultat på uppgifterna/leraren
  - 2.8.1.2. Visa antal inlämnade uppgifter
  - 2.8.1.3. Visa antal kvarstående eller underkända uppgifter
  - 2.8.2. Stöd för att följa upp den enskilda studentens examinationsstatus
  - 2.8.2.1. Kombinerad vilka ttr att kommunicera med studenter kring examinationsuppgifter
- 2.9. Ska anmäla resultatet av fum
  - 2.9.1. Stöd för fastmatchning av examinationsuppgifter
    - 2.9.1.1. Användningsfrekvens
    - 2.9.2. Kunna tillåga fler med anmälan
    - 2.9.2.1. Kunna ändra tidig anmälan
    - 2.9.2.2. Godkännandeskn
  - 2.9.2. Stöd för anmälan om fum
    - 2.9.2.1. Automatisk anmälan
    - 2.9.2.2. Kunna tillåga fler med anmälan
    - 2.9.2.3. Kunna ändra tidig anmälan
    - 2.9.2.4. Godkännandeskn
- 2.10. Ska utvärdera kursen
  - 2.10.1. Stöd för kursanalys/kursgränsning
    - 2.10.1.1. Automatisk hämta in uppgifter om kursen
      - 2.10.1.1.1 Kursnamn
      - 2.10.1.1.2 Kurskod
      - 2.10.1.1.3 Lärare
      - 2.10.1.1.4 Antal studenter
      - 2.10.1.1.5 Undervisningsformat
      - 2.10.1.1.6 Kursfakta
      - 2.10.1.1.7 Kursen kan man många studenter som total kursens olika moment
      - 2.10.1.1.8 Prestationsgrad
      - 2.10.1.1.9 Examinationsgrad
    - 2.10.1.2 Hämta
      - Möjlighet att tägga till egna frågor
    - 2.10.1.3.1 Tillägna förändringar, vad som forgangt bra och dålligt, diskussion om lineärskrita förbättringar
      - Lättfärkat sammanställning av resultatet
      - Möjlighet att editera förändringar
      - Lättanvänt och kraftfullt analysstöd för att kunna jämföra kursen på olika frågor i relation till varandra
    - 2.10.1.3.2 Möjlighet till resultatet av kursvärde- ringsenkäten/studentenkäterna
    - 2.10.1.3.3 Stöd för samarbete kring dokumentationen
  - 2.10.2. Stöd för att granska kursutvärderingsrapport
  - 2.10.3. Stöd för att alla kursansvarsgrupperna
  - 2.10.4. Stöd för att granska kursutvärderingsrapporten
- 2.10.2. Stöd för att skapa olika typer av kursutvärderingsenkäter
  - 2.10.2.1 Hämta
    - Möjlighet att tägga till egna frågor
  - 2.10.2.3.1 Tillägna förändringar, vad som forgangt bra och dålligt, diskussion om lineärskrita förbättringar
  - 2.10.2.3.2 Möjlighet till resultatet av kursvärde- ringsenkäten/studentenkäterna
  - 2.10.2.3.3 Stöd för att dokumentera kursen
- 2.10.3. Stöd för att granska kursutvärderingsrapport
- 2.10.4. Stöd för att granska kursutvärderingsrapporten
- 2.10.5. Stöd för att alla kursansvarsgrupperna

3. Alla studenter
- 3.1. Ska välja inriktning (programstudenter)
  - 3.1.1. Enkel tägang till utbud av inriktningar (inklusive platsbegrän)
  - 3.1.2. Notifiera att det är tägang att välja inriktning
  - 3.1.3. Inriktningarna ska ha en tydlig beskrivning
  - 3.1.4. Möjlighet att välja alternativ på samma inriktning
  - 3.1.5. Presentera utbudet tydligt
  - 3.1.6. Tägang till utbud av valbara kurser (inklusive platsbegrän)
  - 3.2.0. Notifiera att det är dags att välja kurser
  - 3.2.1. De valbara kurserna ska ha en tydlig beskrivning
  - 3.2.4. Möjlighet att välja valbar kurs på samma ställe som utbudet
  - 3.2.5. Presentera valbara kurser tydligt
  - 3.3.1. Det ska vara enkelt att välja grupp
  - 3.3.2. Gruppförhållanden presenteras tydligt
  - 3.3.3. Enkelt kunna kontakta andra gruppmedlemmar
  - 3.4.1. Enkelt kunna välja valbara moment (seminarium, examination, specialarbete, projekt, praktik, kurs)
  - 3.5.1. Möjlighet att gå kursanalys- ny under kursens gång
- 3.6. Stand använda timeespecifika verktyg (i en simulerad eller andra specialprogram)
  - 3.6.1. Möjlighet att integrera timeespecifika verktyg
- 3.7. Behöver vata framtida undervisningstillfällen
  - 3.7.1. Visa framtida undervisningstillfällen (schema)
  - 3.8.1. Notifiering om att terminsanmälan öppnat
  - 3.8.2. Möjlighet att anmäla sig till terminsinnitentanen
  - 3.8.3. Bekräftelse på anmälan
  - 3.9.1. Möjlighet att titta på gamla tentor
  - 3.9.2. Möjlighet att göra FAQ kontinuerligt under kursens gång.
  - 3.9.2.1. Möjlighet att dela sina svar och resultat med andra (gamification)
- 3.10. Vill vara säker på att examinationsuppgif- ter är inlämnade på ett korrekt sätt
  - 3.10.1. Ska ge bekräftelse på att examinationsuppgifter är inlämnade
- 3.11. Ska hämta ut sina betyg
  - 3.11.1. Stöd för muntlig genomgång av examinationen
    - 3.11.1.1. Ta e frågor i förväg inför genomgången
    - 3.11.1.2. Lägga frågor under genomgången
    - 3.11.1.3. Presentera examinationsgränsning av frågor och svar kun genomgången
  - 3.11.2. Enkelt att se lärarens kommentarer
  - 3.11.3. Kunna ha delbedömningar påverkar helheten
  - 3.11.4. Historik over kommentarer på uppgifter
  - 3.12.1. Automatisk presentatant av tidigare kursutvärderingar i anslutning till kursinformation
  - 3.13.1. Tydlig information om förändringar/ny/borttagna kurser kopplat till resultat på kursutvärdering
- 3.14. Ska kunna ta del av tidigare kursfilliteta

4. Den pragmatiska utbildningskonsumenten
(Student)
"Min värv i gruppen ser att ansvar är att ta fram information. Annars kan det vara i stanna fel lär det av som jag tror sig, en som inte vill var där och hrå som jobbar med det"

- Har en livssituation som inredat att det inte finns utrymme för att ägna utanför studierna, t.ex jobb, familj och andra åtaganden. Behöver kunna tägga sig inte studier utifrån ytter omständigheter
- Drivs i högs grad av att ta ut examen, inte av intresse för ämnet eller av att ytterligare gruppdetaljer, kommunikation och tämligt. Använder verktyg och tilvängar som det till hudo. Samarbetar gärna om men sälo fär vilja ytsjo

Utmaning
- En sporadiskmar informationsstruktur kopplat till kursen gör det svårt att hålla ordna man vill och som man måste göra.

5. Den reflekterande praktikern
(Lärare)
"Vi har det levande samtal, studenterna nå ytsatt till lyckas och detta hitta."

- Pedagogisk intresserad och vill gärna samarbeta med kollegor om undervisning och utveckling
- Fokuserar på studenternas trände och hur de ska kunna tägga sig bäst
- Fokuserar på praktisk tillämpning
- Uttrycker kunen ifäpnde och förbindet till behov undervisningen under kursens gång
- Tillhörder enkelt och flexibelt singa olika typer av grupper under kursens gång

6. Den planerande hanhverkaren
(Lärare)
"Satar mäste till gjorda. Järe att gila äigen"

- Styrd av gjorna lärar och förutsättningar.
- Sjuttiste av tägnga olika ämnar och arbetsuppgifter
- Vill ha en tydlig studentgruppsfunktion
- Är pedagogisk intresserad och vill gjna vill gedigat arbete. Ser det som en tägnga att kunna kombinera sina olika undervisning och den egna prestationen är god.
- Kommunicerar ofrad med tägnga samlägg så det är arbetsvist vid stora studentgrupper
- Vill ha en bra kopp av och för tägnga uppgiftsgrupp med effektiv handledningsvinst med begränsad under sälna kursgenomförandet. Lite anpnme för improvisation

Utmaning
- Behöver strukturera sälvät undervisning som kommunikation

7. Den högmotiverade lagspelaren
(Student)
"Ytster ont att diskutera och bolla idäer, behöver diskutera för att lära mig"

- Kan tillusera på studenta och har tät kontakt med studenter som hen äter sig datatarna av.
- Gruppartefakt och kommunicerar gärna med andra gruppmedlemmar det dela vara vikigt för lärprocessen
- Drivs av inre motivation. Vill lära sig mycket och ha en bra kopp av det.
- Är ambitiös, ärlis och handlingsinriktig
- Gör ofast på programdäldningar

Utmaning
- Kommunikations och samarbetsmöj- ligheter som gör denna diskuterande lärande ämne mer kraftfull

8. Den lärande individualisten
(Student)
"Grupparbeten är jobbiga, för de andra kan vägs diskutera ontres- santa saker"

- Supersistrukturerade och kan i hög grad tägna sig åt studier utifrån ytter ytter kravd andra åtaganden som det finns
- Föredrar att kommunicera digitalt
- Vill ha en bra kopp av material
- Föredrar och arbetar bäst själv. Är inte intresserad av grupparbete
- Är inte intresserad av ämnet men intresse ersätsra av gör tägnga/arbetsuppgifter
- Drivs av inre omständigheter

Utmaning
- Tägnga till studentarbetet och annan relevant information på ett strukturerat sätt för att kunna bedöma studenterna ska bli och plats.

9. Objekt i nätverket
(Administratör)
"Studenter mäste bli studera i lugn och ro, de ska inte behöva sälva information och reda ut problem, det ska vi gjna."

- En supersistrukturerade och planerar sälvt
- Är inte tägnga underskrivare men samarbetar när det behövs
- Gillar att lösa problem och är i hög grad kreativa när de löser sina uppgifter
- Föredrar att göra all kommunicera med textdigitalt da det ofast är mest effektivt
- Drivs av att underlätta och är servicoriinkiade
- Är medelmåna datorexperten

Utmaning
- Fielh, servicoriinkiad och rättsaktiker hanterig av information. Noggrannhet är absolut viktigast. Det får inte bli fel.

10. Den sociala estradören
(Lärare)
"Det ska inte räcka unga mänskliar hälar man på vägar och man behöver hälla sig uppdaterad i ämnet."

- Har mycket undervisning och forskar inom ämnet
- Undervisar genom att förmedla kunskap
- Studenterna betraktas är vikig och behöver bli sedda och hörda av läraren
- Föredrar personlig kontakt och dialog med studenterna
- Ser det som viktigt att de som hanterar mycket med från studenterna.
- Arbetar helst själv.

Utmaning
- Behöver ha en effektivare kommunikationslösning än kursvärdenet a-post

11. Kursassistent/Labbassistent

12. Utbildningsledare/Programansvarig/Studierektor
- 12.1. Kursnät
- 12.2. Programnätet
  - 12.2.1. Behöver kursutvärderingsverktyget för att utveckla institutionens kursutbud
  - 12.2.2. Ovenstående presentation över hur kursen program ligger till för att snabbt identifiera kursen som behöver kan hjälpa studenter fullfölja studierna

13. Den vetenskapliga ramen
(Bibliotekarie)
"Vill gjälka kunnet och praktiskt och se resultat inom ivrig tid."

- Serviceinriktade
- Kommunikationsvänlig
- Vill ana en del av SU
- Vill stödja inlärning genom praktisk tillämpning
- Vill utveckla och förse verksamheten.

Utmaning
- Vill att bibliotekets undervisning är integrerad med SU:s övriga undervisning.

14. Doktorander
- 13.1.1. Stöd för kunskontextuell informationsprioritering.
  - 13.1.1. Behöver gjina SUBs undervisning mer lärad, sortig och tillämpnig
  - 13.1.2. Vill gjr ba service till studenter, doktorander, forskare och lärare
  - 13.1.3. Vill utveckla servicen.
- 13.4. Ska administrera bokningar (kurser, handledning) etc.
  - 13.5.1. Stöd för att skapa och uppdatera kursmaterial (egen eller andra lärare på SUB s material).
  - 13.5.1. Behöver förbereda undervisning.
  - 13.6.1. Möjlighet att skapa det kursinformation med tidsgr.
  - 13.6.2. Vill gjörna kopp in och lägg alla SUB s kurser om en sidaga för flertalet.
  - 13.6.2.1. Editering och versionshantering.
  - 13.6.3. Lätt information om kurstillfällen och kursdeltagare.
  - 13.7.1. Stöd för att skapa tidsgsda gemensamjer.
  - 13.7.2. Stöd för flippad classroom.
  - 13.7.3. Stöd för webbkurser.
  - 13.7. Vill utveckla undervisning och pedagogisk (flippad classroom).
  - 13.8.1. Vill ha närmare samarbete med lärarna.
  - 13.9.1. Tägnig till alla kurser.
  - 13.9.1.1. Möjlighet att tägga upp filmer.
  - 13.9.2. Möjlighet till dialog med doktorander.
  - 13.9. Behöver ha det skumst till institutionernas kurser och kursgranskning.
  - 13.10. Ska Stockholmsta kunser.
  - 13.11. Möjlighet till dialog med doktorander.
  - 13.11.1. Ska ge handledning till doktorander.
  - 13.12. Ska ta hem undervisningsansvaret för SUB s kurser.
- 13.2. Ska kunna ta del av information om kursutbudet
- 13.3. Ska finna vilka behörigheter i systemet
- 13.5. Behöver förbereda undervisning.
- 13.6. Ska kunna hoppa in och tägna alla SUB s kurser om en sidaga för flertalet.
- 13.7. Vill utveckla undervisning och pedagogisk (flippad classroom).
- 13.8. Behöver ha det skumst till institutionernas kurser och kursgranskning.
- 13.10. Ska Stockholmsta kunser.
- 13.11. Behöver förbereda undervisning.
- 13.12. Ska ta hem undervisningsansvaret för SUB s kurser.

15. Kursansvarig
- 15.1. Behöver kursutvärderingsverktyget för att utveckla institutionens kursutbud
- 15.2. Ovenstående presentation över hur kursen program ligger till för att snabbt identifiera kursen som behöver kan hjälpa studenter fullfölja studierna

16. Kursansvarig
- 16.1. Behöver gjina SUBs undervisning mer lärad, sortig och tillämpnig
- 16.2. Vill gjr ba service till studenter, doktorander, forskare och lärare
- 16.3. Vill utveckla servicen.
- 16.4. Ska administrera bokningar (kurser, handledning) etc.
- 16.5. Behöver förbereda undervisning.
- 16.6. Ska kunna hoppa in och tägna alla SUB s kurser om en sidaga för flertalet.
- 16.7. Vill utveckla undervisning och pedagogisk (flippad classroom).
- 16.8. Behöver ha det skumst till institutionernas kurser och kursgranskning.
- 16.9. Ska Stockholmsta kunser.
- 16.10. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 16.11. Ska kunna publicera kursmaterial
- 16.12. Möjlighet att dela resultat

17. Kursansvarig
- 17.1. Institutionsnivå
- 17.2. Publik
- 17.3. Enskild nivå
- 17.4. Kursnivå

18. Den social kursansvarig
- 18.1. Behöver kunna ge en reflekterande och kunskapsskärande återkoppling

19. Kursansvarig
- 19.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 19.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 19.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 19.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

20. Kursansvarig
- 20.1. Behöver ordning och reda
- 20.2. Ska ioka lokalt och samordna schemaläggning från lärarna

21. Kursansvarig
- 21.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 21.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 21.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 21.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

22. Kursansvarig
- 22.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 22.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 22.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 22.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

23. Kursansvarig
- 23.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 23.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 23.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 23.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

24. Kursansvarig
- 24.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 24.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 24.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 24.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

25. Kursansvarig
- 25.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 25.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 25.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 25.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

26. Kursansvarig
- 26.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 26.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 26.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 26.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

27. Kursansvarig
- 27.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 27.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 27.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 27.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

28. Kursansvarig
- 28.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 28.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 28.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 28.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

29. Kursansvarig
- 29.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 29.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 29.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 29.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

30. Kursansvarig
- 30.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 30.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 30.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 30.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

31. Kursansvarig
- 31.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 31.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 31.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 31.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

32. Kursansvarig
- 32.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 32.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 32.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 32.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

33. Kursansvarig
- 33.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 33.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 33.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 33.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

34. Kursansvarig
- 34.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 34.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 34.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 34.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

35. Kursansvarig
- 35.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 35.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 35.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 35.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

36. Kursansvarig
- 36.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 36.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 36.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 36.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

37. Kursansvarig
- 37.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 37.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 37.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 37.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

38. Kursansvarig
- 38.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 38.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 38.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 38.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

39. Kursansvarig
- 39.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 39.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 39.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 39.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

40. Kursansvarig
- 40.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 40.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 40.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 40.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

41. Kursansvarig
- 41.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 41.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 41.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 41.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

42. Kursansvarig
- 42.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 42.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 42.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 42.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

43. Kursansvarig
- 43.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 43.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 43.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 43.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

44. Kursansvarig
- 44.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 44.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 44.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 44.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

45. Kursansvarig
- 45.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 45.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 45.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 45.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

46. Kursansvarig
- 46.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 46.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 46.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 46.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

47. Kursansvarig
- 47.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 47.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 47.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 47.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

48. Kursansvarig
- 48.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 48.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 48.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 48.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

49. Kursansvarig
- 49.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 49.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 49.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 49.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

50. Kursansvarig
- 50.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 50.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 50.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 50.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

51. Kursansvarig
- 51.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 51.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 51.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 51.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

52. Kursansvarig
- 52.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 52.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 52.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 52.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

53. Kursansvarig
- 53.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 53.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 53.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 53.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

54. Kursansvarig
- 54.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 54.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 54.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 54.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

55. Kursansvarig
- 55.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 55.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 55.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 55.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

56. Kursansvarig
- 56.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 56.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 56.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 56.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

57. Kursansvarig
- 57.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 57.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 57.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 57.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

58. Kursansvarig
- 58.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 58.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 58.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 58.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

59. Kursansvarig
- 59.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 59.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 59.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 59.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

60. Kursansvarig
- 60.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 60.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 60.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 60.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

61. Kursansvarig
- 61.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 61.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 61.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 61.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

62. Kursansvarig
- 62.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 62.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 62.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 62.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

63. Kursansvarig
- 63.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 63.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 63.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 63.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

64. Kursansvarig
- 64.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 64.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 64.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 64.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

65. Kursansvarig
- 65.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 65.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 65.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 65.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

66. Kursansvarig
- 66.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 66.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 66.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 66.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

67. Kursansvarig
- 67.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 67.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 67.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 67.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

68. Kursansvarig
- 68.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 68.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 68.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 68.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

69. Kursansvarig
- 69.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 69.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 69.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 69.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

70. Kursansvarig
- 70.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 70.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 70.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 70.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

71. Kursansvarig
- 71.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 71.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 71.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 71.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

72. Kursansvarig
- 72.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 72.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 72.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 72.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

73. Kursansvarig
- 73.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 73.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 73.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 73.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

74. Kursansvarig
- 74.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 74.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 74.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 74.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

75. Kursansvarig
- 75.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 75.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 75.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 75.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

76. Kursansvarig
- 76.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 76.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 76.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 76.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

77. Kursansvarig
- 77.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 77.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 77.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 77.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

78. Kursansvarig
- 78.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 78.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 78.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 78.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

79. Kursansvarig
- 79.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 79.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 79.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 79.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

80. Kursansvarig
- 80.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 80.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 80.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 80.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

81. Kursansvarig
- 81.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 81.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 81.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 81.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

82. Kursansvarig
- 82.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 82.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 82.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 82.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

83. Kursansvarig
- 83.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 83.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 83.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 83.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

84. Kursansvarig
- 84.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 84.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 84.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 84.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

85. Kursansvarig
- 85.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 85.2. Ska kunna publicera kursmaterial
- 85.3. Ska kunna publicera kursmaterial
- 85.4. Ska vara en länk material bränna på en kurs

86. Kursansvarig
- 86.1. Behöver ha en bra kopp av det kursmaterial som behöver finnas i systemet
- 86.2. Ska kunna public