

Basiskursus 5: Samfundsvidenskabeligt grundkursus i planlægning, rum og ressourcer

Om kurset

uddannelse	Den Samfundsvidenskabelige Bacheloruddannelse
Aktivitetstype	Basiskursus
Undervisningssprog	Dansk
Tilmelding	Studieadministrationen på Sambach. tilmelder automatisk de studerende til aktiviteterne på 2. semester.
Uddybende beskrivelse	Overordnet indhold: Hvorfor planlægge? Hvilken betydning har den geografiske kontekst (stedet og rummet) og ressourcernes forekomst og tilgængelighed for vores muligheder for at planlægge? Planlægges der for vækst eller for bæredygtighed? Og kan man planlægge sig til social retfærdighed? Disse og andre relevante spørgsmål er centrale omdrejningspunkter for kurset i Planlægning, Rum og Ressourcer Grundkurset I Planlægning, Rum Og Ressourcer er et tværfagligt kursus, der omhandler samfundets rumlige organisering og det ressourcemæssige grundlag herfor. Kurset beskæftiger sig med grundlæggende spørgsmål om det samfund vi lever i: hvordan er de rum, steder og de omgivelser vi lever i konstruerede og hvilke implikationer har dette for vores dagligliv og produktion? Hvad er ressourcer, hvordan anvendes de? Hvorledes indvirker de konkrete rumlige og materielle betingelser på vores muligheder for at planlægge og omstille os i en mere bæredygtig retning? Kurset introducerer bredt til teoretiske tilgange og begreber vedrørende rum, sted og magt, by- og bosætningspolitik, levevilkår, hverdagsliv, borgerinddragelse og bæredygtighed og undersøger hvorledes disse forhold har betydning for den måde, hvorpå vi skaber samfund. Kurset viser hvordan planlægning indgår i samfundsvidenskabernes som en tværfaglig disciplin, og giver de studerende begreber og værktøjer til at analysere økonomiske, sociologiske og politiske processer i deres konkrete og reelle sammenhænge. Kurset trækker på de forståelser de studerende har erhvervet sig på basiskurserne i sociologi, politologi og økonomi og metode og giver teoretisk og empirisk viden, der sætter dem i stand til at forstå og indarbejde disse sammenhænge i bacheloruddannelsens tværfaglige projektarbejde. Uddybende beskrivelse: Kursets genstandsfelt er samfundets materielt-rumlige strukturer og de processer (bl.a. planlægningsmæssige), der bidrager til vores omgivelseres konkrete udformning, funktion og anvendelse, herunder hvorledes disse processer forstås og fortolkes inden for konkrete samfundsmæssige kontekster. Kurset er bygget op over 3 blokke, som efter en generel introduktion til planlægningsfeltet, udfoldes i hhv. en blok, der handler om rumlige problemstillinger og hvorledes disse manifesterer sig lokalt i byen, i boligerne og globalt, en blok, der præsenterer og diskuterer ressourcer, omstillingsprocesser og bæredygtighed samt en afsluttende blok, hvor det er borgerinddragelse og demokrati, som er genstand for behandling (ialt 10 kursusgange). Inden for hver blok er der udvalgt temaer, som på et forskningsbaseret grundlag, tilsammen skal give en indføring i fagområdet centrale teorier, metoder og begreber. Kursets pensum består af teoretiske grundtekster og mere case-orienterede dokumenter (se Moodle). Forelæsningshold Hold 1: SAB-A-23 og SAB-C-23 Hold 2: SAB-B-23 og SAB-D-23
Forventet arbejdsindsats (ECTS-deklaration)	5 ECTS svarende til 135 timers arbejde fordelt på 10 kursusgange, inkl. læsning af pensum og forberedelse til forelæsninger (70 timer), deltagelse i forelæsninger (20 timer) opfølgninger, herunder øvelsesarbejde i form af logbogsarbejde i grupper (25 timer), forberedelse af individuel portefolio (20 timer).
Pensum	Formidles på moodle
Evaluerings- og feedback former	Evaluerings foregår løbende på holdene i forbindelse med opfølgninger i plenum. De enkelte grupper tilbydes feedback på deres logbogsarbejde. Afsluttende evaluering ved studienævnet.
Eksamensadministration	SAB Tilmelding & Eksamen (sab-eksamen@ruc.dk)

Aktivitetsansvarlig	Andreas Aagaard Christensen (anaach@ruc.dk)
ECTS	5
Læringsudbytte/ bedømmelseskriterier	• Teoretisk-analytisk og empirisk viden om hvordan rum, ressourcer og materialitet indgår i samfundsvidenskabelige problemstillinger og viden om planlægningens rolle heri • Forstår og kan anvende begreber samt teoretiske tilgange vedrørende studiet af forskellige problemer og udviklingsmuligheder i samfundets rumlige organisering, dets natur/ressourcemæssige basis og planlægning i forbindelse med dette • Kompetencer til at identificere og anvende relevante samfundsvidenskabelige teorier og metoder i problemstillinger der angår samfundsmæssige fænomener hvor rumlige forhold og ressourcer samt planlægningens rolle herfor er relevant.
Overordnet indhold	Formålet med kurset er at introducere bredt til det samfundsvidenskabelige tværfaglige fagområde Planlægning, Rum og Ressourcer (PRR). Grundkurset i PRR skal både give en indføring i grundlæggende teoretiske diskussioner og empiriske analyser af samfundets rumlige organisering, dets aktuelle såvel som potentielle natur-/ressourcemæssige basis og planlægningens rolle heri. Kurset skal give empirisk viden, der sætter den studerende i stand til at forstå og indarbejde disse sammenhænge i tværfagligt projektarbejde på Den samfundsvidenskabelige bacheloruddannelse.
Type	Obligatorisk kursus
Undervisnings- og arbejdsform	Kurset består af en kombination af forelæsninger og holdtilrettelagt undervisning.
Prøveform (p1)	Individuel skriftlig portfolio. Portfolioen består af 2 til 4 skriftlige produkter, som helt eller delvist udarbejdes under kursusforløbet. Produkterne kan f.eks. være øvelsesbesvarelser, talepapirer til præsentation, skriftligt feedback, skriftlige refleksioner og skriftlige opgaver. Udfærdigelsen af produkterne kan være underlagt tidsbegrænsninger. Portfolioen skal have et omfang på 12.000-14.400 tegn inkl. mellemrum. Omfangskravene er inklusive eventuel forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste, figurer og andre illustrationer, men eksklusive eventuelle bilag. Portfolioens specifikke indhold og form samt evt. vejledende omfangskrav for de forskellige delprodukter fastsættes inden kursets begyndelse og offentliggøres på study.ruc.dk. Portfolioen afleveres samlet (uploades på eksamen.ruc.dk). Evt. løbende delaflevering til den kursusansvarlige med henblik på feedback erstatter ikke den samlede aflevering. Afleveringsdatoen offentliggøres på study.ruc.dk. Der foretages en samlet bedømmelse af portfolioen. Bedømmelse: 7-trinsskala
Omprøveform (p1)	Samme som ordinær eksamen
Eksamenskode(r)	Eksamenskode(r) : U27161

kursusgange:

Hold: Hold 1 Forelæsninger

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	05-02-2024 10:15 til 05-02-2024 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-035 - auditorie 25 (145)

Underviser	Andreas Aagaard Christensen (anaach@ruc.dk) Thomas Skou Grindsted (tskoug@ruc.dk)
------------	--

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	12-02-2024 10:15 til 12-02-2024 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Andreas Aagaard Christensen (anaach@ruc.dk) Maja de Neergaard (mlsdn@ruc.dk) Simon Bolwig (bolwig@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	04-03-2024 10:15 til 04-03-2024 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Andreas Aagaard Christensen (anaach@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	11-03-2024 10:15 til 11-03-2024 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Andreas Aagaard Christensen (anaach@ruc.dk) Stine Rosenlund Hansen (stroha@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	18-03-2024 10:15 til 18-03-2024 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Kristian Nagel Delica (kdelica@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	25-03-2024 10:15 til 25-03-2024 12:00
-----------	--

forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Maja de Neergaard (mlsdn@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	08-04-2024 10:15 til 08-04-2024 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Thomas Budde Christensen (tbc@ruc.dk) Simon Bolwig (bolwig@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	15-04-2024 10:15 til 15-04-2024 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Katrine Hartmann-Petersen (katrineh@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	22-04-2024 10:15 til 22-04-2024 12:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Andreas Aagaard Christensen (anaach@ruc.dk)

Hold: Hold 2 Forelæsninger

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	05-02-2024 12:15 til 05-02-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-035 - auditorie 25 (145)

Underviser Andreas Aagaard Christensen (anaach@ruc.dk)
Thomas Skou Grindsted (tskoug@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt 12-02-2024 12:15 til
12-02-2024 14:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 01.1-028 - lille auditorie (150)

Underviser Andreas Aagaard Christensen (anaach@ruc.dk)
Maja de Neergaard (mlsdn@ruc.dk)
Simon Bolwig (bolwig@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt 04-03-2024 12:15 til
04-03-2024 14:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 01.1-028 - lille auditorie (150)

Underviser Andreas Aagaard Christensen (anaach@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt 11-03-2024 12:15 til
11-03-2024 14:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 01.1-028 - lille auditorie (150)

Underviser Andreas Aagaard Christensen (anaach@ruc.dk)
Stine Rosenlund Hansen (stroha@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt 18-03-2024 12:15 til
18-03-2024 14:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 01.1-028 - lille auditorie (150)

Underviser Kristian Nagel Delica (kdelica@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt 25-03-2024 12:15 til
25-03-2024 14:00

forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Maja de Neergaard (mlsdn@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	08-04-2024 12:15 til 08-04-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Thomas Budde Christensen (tbc@ruc.dk) Simon Bolwig (bolwig@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	15-04-2024 12:15 til 15-04-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Katrine Hartmann-Petersen (katrineh@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer (SAM)

tidspunkt	22-04-2024 12:15 til 22-04-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	01.1-028 - lille auditorie (150)
Underviser	Andreas Aagaard Christensen (anaach@ruc.dk)

Hold: SAB-A

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-A)

tidspunkt	04-03-2024 12:15 til 04-03-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	22.1-009 - undervisningslokale (72)

Underviser Esben Holm Nielsen (ehnlruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-A)

tidspunkt 11-03-2024 12:15 til
11-03-2024 14:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 22.1-009 - undervisningslokale (72)

Underviser Esben Holm Nielsen (ehnlruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-A)

tidspunkt 18-03-2024 12:15 til
18-03-2024 14:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 22.1-009 - undervisningslokale (72)

Underviser Esben Holm Nielsen (ehnlruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-A)

tidspunkt 25-03-2024 12:15 til
25-03-2024 14:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 22.1-009 - undervisningslokale (72)

Underviser Esben Holm Nielsen (ehnlruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-A)

tidspunkt 08-04-2024 12:15 til
08-04-2024 14:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted 22.1-009 - undervisningslokale (72)

Underviser Esben Holm Nielsen (ehnlruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-A)

tidspunkt 15-04-2024 12:15 til
15-04-2024 14:00

forberedelsesnorm ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP ikke valgt

sted	22.1-009 - undervisningslokale (72)
Underviser	Esben Holm Nielsen (ehnl@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-A)

tidspunkt	22-04-2024 12:15 til 22-04-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	22.1-009 - undervisningslokale (72)
Underviser	Esben Holm Nielsen (ehnl@ruc.dk)

Hold: SAB-C

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-C)

tidspunkt	04-03-2024 12:15 til 04-03-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Martin Visby Buchard (mvisbyb@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-C)

tidspunkt	11-03-2024 12:15 til 11-03-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Martin Visby Buchard (mvisbyb@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-C)

tidspunkt	18-03-2024 12:15 til 18-03-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Martin Visby Buchard (mvisbyb@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-C)

tidspunkt	25-03-2024 12:15 til 25-03-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.3-005 - teorirum 25.3 (80)
Underviser	Martin Visby Buchard (mvisbyb@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-C)

tidspunkt	08-04-2024 12:15 til 08-04-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Martin Visby Buchard (mvisbyb@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-C)

tidspunkt	15-04-2024 12:15 til 15-04-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Martin Visby Buchard (mvisbyb@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-C)

tidspunkt	22-04-2024 12:15 til 22-04-2024 14:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Martin Visby Buchard (mvisbyb@ruc.dk)

Hold: SAB-B

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-B)

tidspunkt	04-03-2024 14:15 til 04-03-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt

forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Thomas Skou Grindsted (tskoug@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-B)

tidspunkt	11-03-2024 14:15 til 11-03-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Thomas Skou Grindsted (tskoug@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-B)

tidspunkt	18-03-2024 14:15 til 18-03-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Thomas Skou Grindsted (tskoug@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-B)

tidspunkt	25-03-2024 14:15 til 25-03-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Thomas Skou Grindsted (tskoug@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-B)

tidspunkt	08-04-2024 14:15 til 08-04-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Thomas Skou Grindsted (tskoug@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-B)

tidspunkt	15-04-2024 14:15 til 15-04-2024 16:00
-----------	--

forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Thomas Skou Grindsted (tskoug@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-B)

tidspunkt	22-04-2024 14:15 til 22-04-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	25.2-005 - teorirum 25.2 (80)
Underviser	Thomas Skou Grindsted (tskoug@ruc.dk)

Hold: SAB-D

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-D)

tidspunkt	04-03-2024 14:15 til 04-03-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	22.1-009 - undervisningslokale (72)
Underviser	Matthew Jon Spaniol (matt@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-D)

tidspunkt	11-03-2024 14:15 til 11-03-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	22.1-009 - undervisningslokale (72)
Underviser	Matthew Jon Spaniol (matt@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-D)

tidspunkt	18-03-2024 14:15 til 18-03-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	22.1-009 - undervisningslokale (72)
Underviser	Matthew Jon Spaniol (matt@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-D)

tidspunkt	25-03-2024 14:15 til 25-03-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	22.1-009 - undervisningslokale (72)
Underviser	Matthew Jon Spaniol (matt@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-D)

tidspunkt	08-04-2024 14:15 til 08-04-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	22.1-009 - undervisningslokale (72)
Underviser	Matthew Jon Spaniol (matt@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-D)

tidspunkt	15-04-2024 14:15 til 15-04-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	22.1-009 - undervisningslokale (72)
Underviser	Matthew Jon Spaniol (matt@ruc.dk)

BK5 Planlægning, rum og ressourcer - øvelser (SAB-D)

tidspunkt	22-04-2024 14:15 til 22-04-2024 16:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt
sted	22.1-009 - undervisningslokale (72)
Underviser	Matthew Jon Spaniol (matt@ruc.dk)

Hold: Eksamen

Basiskursus 5: Samfundsvidenskabeligt grundkursus i planlægning, rum og ressourcer - Eksamen

tidspunkt	06-05-2024 10:00 til 06-05-2024 10:00
-----------	--

forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt

Basiskursus 5: Samfundsvidenskabeligt grundkursus i planlægning, rum og ressourcer - Reeksamen

tidspunkt	06-08-2024 10:00 til 06-08-2024 10:00
forberedelsesnorm	ikke valgt
forberedelsesnorm D-VIP	ikke valgt