

Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 36	2024-09-02 Måndag	Föreläsning:	Välkommen till Optikerprogrammet + mingel med fika		REM 1 kursintroduktion	Föreläsning: Introduktion till ögon och syn
		Föreläsare:	AV/ADV/MWR		AV/ADV	AV
		Sal:	Aulan ECE		Aulan ECE	
Termin 1						
Ter v. 1	2024-09-03 Tisdag	Föreläsning:	KIB Intro (08:15-08:45) Föreläsning: Anamnes (09:00-11:30)		Föreläsning: Synskärpa introduktion	Eget arbete (Quiz: Ögon och syn+ Anamnes)
Kurs v. 1		Föreläsare:	KIB+AB		AV	
		Sal:	KIB+ Föreläsningssal 75 pers		Föreläsningssal 75 pers	
	2024-09-04 Onsdag	Föreläsning:	Matte		Föreläsning: Synskärpa fortsättning	Räkneövning: Synskärpa
		Föreläsare:	Lärare från KTH	Lärare från KTH	AV	
		Sal:	Online		Föreläsningssal 75 pers	
	2024-09-05 Torsdag	Föreläsning:	Matte		Grupp A + B1: övning1_Visus	
		Föreläsare:	Lärare från KTH	Lärare från KTH	Grupp B2 + C: Eget arbete (Hygien - Inläsning, Inlämning)	
		Sal:	Online		ADV/AB	
					Refraktionslabb+Bågen	
	2024-09-06 Fredag	Föreläsning:	Grupp B2 + C: övning1_Visus		KI Välkomstdag	
			Grupp A + B1: Eget arbete (Hygien - Inläsning, Inlämning)			
		Föreläsare:	LL/MT			
		Sal:	Refraktionslabb+Bågen		KI campus	

Lärarsignaturer:

Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 37	2024-09-09 Måndag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				
Termin 1						
Ter v. 2	2024-09-10	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
Kurs v. 2	Tisdag	Föreläsare:				
		Sal:				
		2024-09-11	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH		
Onsdag	Föreläsare:					
	Sal:					
2024-09-12	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH				
Torsdag	Föreläsare:					
	Sal:					
2024-09-13	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH				
Fredag	Föreläsare:					
	Sal:					

Lärarsignaturer:

Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 38	2024-09-16 Måndag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				
Termin 1						
Ter v. 3	2024-09-17 Tisdag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
Föreläsare:						
Sal:						
Kurs v. 3						
	2024-09-18 Onsdag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
Föreläsare:						
Sal:						
	2024-09-19 Torsdag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
Föreläsare:						
Sal:						
	2024-09-20 Fredag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
Föreläsare:						
Sal:						

Lärarsignaturer:

**Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024**

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 39	2024-09-23 Måndag	Föreläsning:	Föreläsning: Binokulära preliminära tester (09:00-11:30)		Voice over: Vertometer + PD mätning + bågjustering	
		Föreläsare:	ADV			
		Sal:	Utsikten		Canvas Voice over	
Termin 1						
Ter v. 4	2024-09-24	Föreläsning:	Grupp A: Övning2- Anamnes+preltester Grupp B: Eget arbete (Quiz: vertometer + PD mätning + bågjustering) Grupp C: Övning3- Verkstad (Intro+Vertometer+PD mätning)		Grupp A: Övning3- Verkstad (Intro+Vertometer+PD mätning) Grupp B: Övning2- Anamnes+preltester Grupp C: Eget arbete (Quiz: vertometer + PD mätning + bågjustering)	
Kurs v. 4	Tisdag	Föreläsare:	ADV/AV/BS		ADV/AV/BS	
		Sal:	Bågen/Ref.labb		Bågen/Ref.labb	
	2024-09-25	Föreläsning:	Grupp A: Eget arbete (Quiz: vertometer + PD mätning + bågjustering) Grupp B: Övning3- Verkstad (Intro+Vertometer+PD mätning) Grupp C: Övning2- Anamnes+preltester		Grupp A: Övning4- Anamnes+preltester (OBS! till 15:00) Grupp B: Eget arbete (Quiz: Alla ämnen hittills) Grupp C: Övning5- Verkstad (Intro till bågjustering+Vertometer+PD mätning) (OBS! till 15:00)	
Onsdag		Föreläsare:	ADV/AV/AB		ADV/AV/AB	
		Sal:	Bågen/Ref.labb		Bågen/Ref.labb	
	2024-09-26	Föreläsning:	Grupp A: Övning5- Verkstad (Intro+Vertometer+PD mätning+bågjustering) (OBS! Från 9:00) Grupp B: Övning4- Anamnes+preltester (OBS! Från 9:00) Grupp C: Eget arbete (Quiz: Alla ämnen hittills)		Grupp A: Eget arbete (Quiz: Alla ämnen hittills) Grupp B: Övning5- Verkstad (Intro+Vertometer+PD mätning+bågjustering) (OBS! till 15:00) Grupp C: Övning4- Anamnes+preltester (OBS! till 15:00)	
Torsdag		Föreläsare:	AB/PFA/EB		AB/PFA/EB	
		Sal:	Bågen/Ref.labb		Bågen/Ref.labb	
	2024-09-27	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
Fredag	Föreläsare:					
	Sal:					

Lärarsignaturer:

**Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024**

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 40	2024-09-30	Föreläsning:	<b>Reflektionseminarie (OBS: 09:00- 11:30)+ 3 veckorskontroll</b>		<b>Materiallära</b>	
Måndag						
Termin 1	Föreläsare:	AV/ADV			XX	
		Sal:	Föreläsningssal 75 pers		Föreläsningssal 75 pers	
Ter v. 5	2024-10-01	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
Kurs v. 5	Tisdag					
	Föreläsare:					
		Sal:				
	2024-10-02	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
	Onsdag					
	Föreläsare:					
		Sal:				
	2024-10-03	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
	Torsdag					
	Föreläsare:					
		Sal:				
	2024-10-04	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
	Fredag					
	Föreläsare:					
		Sal:				

Lärarsignaturer:

**Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024**

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 41	2024-10-07 Måndag	Föreläsning:	Föreläsning: Sfärisk ametropi	Räkneövning: Sfärisk ametropi	Grupp A:Eget arbete (Quiz: Sfärisk ametropi) Grupp B:Eget arbete (Quiz: Sfärisk ametropi) Grupp C: Övning6- Refraktion Del 1 (Provbåge+ Visus med objektiv refraktion+dimning+avdimning)	
		Föreläsare:			ADV	AV/AB
		Sal:			Utsikten	Refraktionslabb+Bågen
Termin 1						
Ter v.						
Kurs v. 6	2024-10-08 Tisdag	Föreläsning:	Grupp A: Övning6- Refraktion Del 1 (Provbåge+ Visus med objektiv refraktion+dimning+avdimning) Grupp B:Eget arbete (Quiz: Sfärisk ametropi) Grupp C: Eget arbete (Quiz: Sfärisk ametropi)		Grupp A:Eget arbete (Quiz: Sfärisk ametropi) Grupp B: Övning6- Refraktion Del 1 (Provbåge+ Visus med objektiv refraktion+dimning+avdimning) Grupp C:Eget arbete (Quiz: Sfärisk ametropi)	
		Föreläsare:	AV/ADV		AV/ADV	
		Sal:	Refraktionslabb+Bågen		Refraktionslabb+Bågen	
	2024-10-09 Onsdag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				
	2024-10-10 Torsdag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				
	2024-10-11 Fredag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				

Lärarsignaturer:

**Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024**

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00	
Kal v. 42	2024-10-14 Måndag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH				
		Föreläsare:					
		Sal:					
Termin 1							
Ter v. 7	2024-10-15	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH				
Kurs v. 7	Tisdag	Föreläsare:					
		Sal:					
Onsdag	2024-10-16	Föreläsning:	Föreläsning: Astigmatism	Räkneövning: Astigmatism	Vetenskapligstrimma		
		Föreläsare:	AV				JH/MK
		Sal:	Föreläsningssal 70 pers				Föreläsningssal 70 pers
Torsdag	2024-10-17	Föreläsning:	Föreläsning: Keratometri	Föreläsning: Korscylinder metodik	Grupp A: Eget arbete (Quiz: Astigmatism + Keratometri)		
		Föreläsare:	AV		Grupp B: Övning7- Refraktion Del 2 (Del1+ Korscylinder+monokulär avstämning)		
		Sal:	Utsikten		Grupp C: Övning8- bågjustering + vertometer		
					ADV/AB/BS/LL	Refraktionslabb+Bågen	
Fredag	2024-10-18	Föreläsning:	Grupp A: Övning8- bågjustering + vertometer		Grupp A: Övning7- Refraktion Del 2 (Del1+ Korscylinder+monokulär avstämning)		
		Föreläsare:	Grupp B: Eget arbete (Quiz: Astigmatism + Keratometri)		Grupp B: Övning8- bågjustering + vertometer		
		Sal:	Grupp C: Övning7- Refraktion Del 2 (Del1+ Korscylinder+monokulär avstämning)		Grupp C: Eget arbete (Quiz: Astigmatism + Keratometri)		
			ADV/AB/AV/MWR		AV/ADV/AB/EB		
			Refraktionslabb+Bågen		Refraktionslabb+Bågen		

Lärarsignaturer:

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 43	2024-10-21 Måndag	Föreläsning:	Föreläsning: Autorefraktion	Extra hjälp om övningsfrågor	Grupp A: Övning10- keratometri + bino preltester + verkstad Grupp B: Övning9- Refraktion Del 3 (Del1+ Del 2+ Balans+ Binokulär avdimmig) Grupp C:Eget arbete (Quiz - Autorefraktor)	
		Föreläsare:	ADV	AV/ADV	AV/ ADV/ AB	
		Sal:	Utsikten		Refraktionslab+Bågen	
Termin 1						
Ter v. 8	2024-10-22 Tisdag	Föreläsning:	Grupp A: Eget arbete (Quiz - Autorefraktor) Grupp B: Övning10- keratometri + bino preltester + verkstad Grupp C: Övning9- Refraktion Del 3 (Del1+ Del 2+ Balans+ Binokulär avdimmig)		Grupp A: Övning9- Refraktion Del 3 (Del1+ Del 2+ Balans+ Binokulär avdimmig) Grupp B: Eget arbete (Quiz - Autorefraktor) Grupp C: Övning10- keratometri + bino preltester + verkstad	
		Föreläsare:	AV/ ADV/AB		AV/ ADV/AB	
		Sal:	Refraktionslab+Bågen		Refraktionslab+Bågen	
Kurs v. 8	2024-10-23 Onsdag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				
2024-10-24 Torsdag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH				
	Föreläsare:					
	Sal:					
2024-10-25 Fredag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH				
	Föreläsare:					
	Sal:					

Lärarsignaturer:



**Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024**

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 44	2024-10-28 Måndag	Föreläsning:	Grupp A: Övning11- Refraktion Grupp B: Övning12- keratometri + bino preltester Grupp C: Eget arbete (Quiz: Refraktion)		Grupp A: Eget arbete (Quiz: Refraktion) Grupp B: Övning11- Refraktion Grupp C: Övning12- keratometri + bino preltester	
		Föreläsare:	AV/ADV/AB		AV/ADV/AB	
		Sal:	Refraktionslabb+Bågen		Refraktionslabb+Bågen	
Termin 1						
Ter v.						
Kurs v. 9	2024-10-29 Tisdag	Föreläsning:	Grupp A: Övning12- keratometri + bino preltester Grupp B: Eget arbete (Quiz: Refraktion) Grupp C: Övning11- Refraktion		Reflektionseminarie	
		Föreläsare:	AB/SG/EB		AV/ADV	
		Sal:	Refraktionslabb+Bågen		Lärsal 70 pers	
	2024-10-30 Onsdag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				
	2024-10-31 Torsdag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				
	2024-11-01 Fredag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				

Lärarsignaturer:

**Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024**

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 45	2024-11-04 Måndag	Föreläsning:	Grupp A: Eget arbete Grupp B: Övning13- Anamnes + Subjektiv refraktion Grupp C: Övning14- keratometri + bino preltester + verkstad		Grupp A: Övning14- keratometri + bino preltester + verkstad Grupp B: Eget arbete Grupp C: Övning13- Anamnes + Subjektiv refraktion	
		Föreläsare:	AB//MT/KW		AB//MT/KW	
		Sal:	Refraktionslabb+Bågen		Refraktionslabb+Bågen	
Termin 1						
Ter v.						
Kurs v. 10	2024-11-05 Tisdag	Föreläsning:	Grupp A: Övning13- Anamnes + Subjektiv refraktion Grupp B: Övning14- keratometri + bino preltester + verkstad Grupp C: Eget arbete		Seminar: Etik	
		Föreläsare:	SG/BS/MT		MWR	
		Sal:	Refraktionslabb+Bågen		Lärsal 70 pers	
	2024-11-06 Onsdag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				
	2024-11-07 Torsdag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				
	2024-11-08 Fredag	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
		Föreläsare:				
		Sal:				

Lärarsignaturer:

**Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024**

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 46	2024-11-11 Måndag	Föreläsning:	Grupp B: Övning15- Genrep praktiska prov		Grupp C: Övning15- Genrep praktiska prov	
		Föreläsare:	AV/ADV/AB		AV/ADV/AB	
		Sal:	Refraktionslabb+Bågen		Refraktionslabb+Bågen	
Termin 1						
Ter v. 11	2024-11-12	Föreläsning:	Grupp A: Övning15- Genrep praktiska prov Grupp B: Eget arbete Grupp C: Eget arbete		Extra hjälp innan tenta	
Kurs v. 11	Tisdag	Föreläsare:	AB/SG/BS		AV/ADV	
		Sal:	Refraktionslabb+Bågen		Utsikten+Bågen	
	2024-11-13	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
Onsdag	Föreläsare:					
	Sal:					
	2024-11-14	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
Torsdag	Föreläsare:					
	Sal:					
	2024-11-15	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
Fredag	Föreläsare:					
	Sal:					

Lärarsignaturer:

Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 47	2024-11-18	Föreläsning:	Egen inläsning		Egen inläsning	
Termin 1	Måndag	Föreläsare:				
		Sal:				
Ter v. 12	2024-11-19	Föreläsning:	REM 1 Tenta 1 (8:15-11:30)		Tenta genomgång (13:00-14:00)	
Kurs v. 12	Tisdag	Föreläsare:				
		Sal:				
	2024-11-20	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
	Onsdag	Föreläsare:				
		Sal:				
	2024-11-21	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
	Torsdag	Föreläsare:				
		Sal:				
	2024-11-22	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
	Fredag	Föreläsare:				
		Sal:				

Lärarsignaturer:

**Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024**

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 48	2024-11-25	Föreläsning:	Optik 1 Se separat schema KTH			
Termin 1	Måndag	Föreläsare:				
Ter v.		Sal:				
Kurs v. 13	2024-11-26	Föreläsning:	Grupp A :Övning17- Subjektiv refraktion Grupp B: Övning18- Anamnes + pretester + Keratometer		Grupp C :Övning17- Subjektiv refraktion Grupp A: Övning18- Anamnes + pretester + Keratometer	
	Tisdag	Föreläsare:	ADV/AB/BS		ADV/AB/BS	
	13	Sal:	Bågen/Ref.Labb		Bågen/Ref.Labb	
	2024-11-27	Föreläsning:	Grupp B : Övning17- Subjektiv refraktion Grupp C: Övning18- Anamnes + pretester + Keratometer		Grupp A : Refraktionsmetod seminar (inkl. prakprov info) Grupp B: Övning19- Anamnes + pretester + Keratometer	
	Onsdag	Föreläsare:	AV/AB/BS		AV/AB/BS	
		Sal:	Bågen/Ref.Labb		Bågen/Ref.Labb	
	2024-11-28	Föreläsning:	Grupp C : Refraktionsmetod seminar (inkl. prakprov info) Grupp A: Övning19- Anamnes + pretester + Keratometer		Grupp B : Refraktionsmetod seminar (inkl. prakprov info) Grupp C: Övning19- Anamnes + pretester + Keratometer	
	Torsdag	Föreläsare:	ADV/AB/LL		ADV/AB/LL	
		Sal:	Bågen/Ref.Labb		Bågen/Ref.Labb	
	2024-11-29	Föreläsning:	Grupp A+B1 : Övning20- Subjektiv refraktion Grupp B2+C: Övning21- Anamnes + pretester + Keratometer		Grupp B2+C : Övning20- Subjektiv refraktion Grupp A+B1: Övning21- Anamnes + pretester + Keratometer	
	Fredag	Föreläsare:	AV/LL/MT		AV/LL/MT	
		Sal:	Bågen/Ref.Labb		Bågen/Ref.Labb	

Lärarsignaturer:

**Optikerprogrammet -Refraktionsmetodik 1 och vetenskapsmetodik T1 HT-2024**

Vecka	Datum		08:15 - 09:45	10:00 - 11:30	12:45 - 14:15	14:30 - 16:00
Kal v. 49	2024-12-02 Måndag	Föreläsning:	Praktiska prov (Refraktion- dimning och avdimning). Separat schema		Praktiska prov (Refraktion- dimning och avdimning). Separat schema	
		Föreläsare:	AV/ADV/AB/BS/LL/MWR/MK/MT		AV/ADV/AB/BS/LL/MWR/MK/MT	
		Sal:	Bågen/Ref.Labb		Bågen/Ref.Labb	
Termin 1						
Ter v. 14	2024-12-03	Föreläsning:	Praktiska prov (Anamnes+Prel.teste+rorscylinder) Separat schema		Praktiska prov (Anamnes+Prel.teste+rorscylinder) Separat schema	
Kurs v. 14	Tisdag	Föreläsare:	AV/ADV/AB/SG/LL/MT/MWR		AV/ADV/AB/SG/LL/MT/MN	
		Sal:	UR1-7		UR1-7	
	2024-12-04	Föreläsning:	Praktiska prov komplettering Separat schema Portfolie inlämning		Praktiska prov komplettering Separat schema Portfolie inlämning	
Onsdag		Föreläsare:	AV/ADV/AB/EB/BS/LL		AV/ADV/AB/EB/BS/LL	
		Sal:	Bågen/Ref.Labb		Bågen/Ref.Labb	
			REM 1: Omtenta 07/01/2025 08:15-11:30 Skrivsal			
	Info: Omtenta + omprov		REM1: Omprov praktiska 23/01/2025 12:45- 16:00			

Lärarsignaturer: