

NED =
Nätetikett
Ergonomi
Datasäkerhet

Småbarnspedagogik
och förskola
använder inte
bedömning
utan uppföljning
och utvärdering

SMÅBARNSPEDAGOGIK	FÖRSKOLA
BASKUNSKAPER	BASKUNSKAPER
SYSTEMHANTERING (Ipad/lärplatta)	SYSTEMHANTERING (Ipad/lärplatta)
<ul style="list-style-type: none"> Varsam hantering Bekanta sig med lärplattans funktioner 	<ul style="list-style-type: none"> Varsam hantering Bekanta sig med lärplattans funktioner
DOKUMENTATION	DOKUMENTATION
<ul style="list-style-type: none"> Bekanta sig med: <ul style="list-style-type: none"> digital portfolio fotografering och filmning åldersrelaterade appar qr-koder videosamtal 	<ul style="list-style-type: none"> Använda sig av: <ul style="list-style-type: none"> digital portfolio fotografering och filmning åldersrelaterade appar videosamtal Producera egna: <ul style="list-style-type: none"> qr-koder sågor
INFORMATIONSKOMPETENS	INFORMATIONSKOMPETENS
<ul style="list-style-type: none"> Bekanta sig med internet som informationskälla Vad är sant eller falskt på nätet 	<ul style="list-style-type: none"> Använda internet som informationskälla Kritiskt tänkande vid informations-sökning
NED	NED
<ul style="list-style-type: none"> Lov att fota och filma andra 	<ul style="list-style-type: none"> Lov att fota och filma andra
PROGRAMMERING	PROGRAMMERING
ANALOG PROGRAMMERING	ANALOG PROGRAMMERING
<ul style="list-style-type: none"> Koda varandra Upprepa mönster 	<ul style="list-style-type: none"> Koda varandra Upprepa mönster
DIGITAL PROGRAMMERING	DIGITAL PROGRAMMERING
<ul style="list-style-type: none"> Robotar 	<ul style="list-style-type: none"> Robotar Programmeringsappar
PEDAGOGISK DOKUMENTATION	PEDAGOGISK DOKUMENTATION
DIGITAL PORTFOLIO	DIGITAL PORTFOLIO
<ul style="list-style-type: none"> Prior Päikky 	<ul style="list-style-type: none"> Prior Päikky

Den
DIGITALA
Lärstigen



ÅK 1-2	ÅK 3-4	ÅK 5-6
BASKUNSKAPER	BASKUNSKAPER	BASKUNSKAPER
SYSTEMHANTERING (Ipad/lärplatta)	SYSTEMHANTERING (Ipad/lärplatta)	SYSTEMHANTERING (Ipad/lärplatta)
<ul style="list-style-type: none"> Hemknapp Volym Öppna, stänga och växla mellan program och fönster Bekanta sig med tangentbord Flygplansläge Wifi och bluetooth av/på Skriva ut 	<ul style="list-style-type: none"> Använda tangentbord Airdrop Siri och sökning Projicera iPad till TV/projektor via AppleTV 	<ul style="list-style-type: none"> Säkra lösenord Börja öva tiofingersystemet Digitala lärmiljöer
DOKUMENTATION	DOKUMENTATION	DOKUMENTATION
<ul style="list-style-type: none"> Skapa mappar och struktur Skapa, spara, namnge och hitta dokument Kopiera och klistra in bilder Fota och filma Enkel animation Egen dokumentation Qr-koder Utvärderingsmetoder 	<ul style="list-style-type: none"> Infoga ljud, foto, video Ordbehandlingsprogram Bekanta sig med presentationer Fota och filma Bekanta sig med Onedrivens funktioner Dokumentera inlärningsprocessen Utvärderingsmetoder 	<ul style="list-style-type: none"> Fördjupad användning av ordbehandling Redigering av ljud, bilder och videor Skapa presentationer Introducera kalkylprogram, digitala diagram Använda Onedrivens funktioner Skärmdump Dokumentera inlärningsprocessen / utvärderingsmetoder
INFORMATIONSKOMPETENS	INFORMATIONSKOMPETENS	INFORMATIONSKOMPETENS
<ul style="list-style-type: none"> Logga in och ut på Microsoft 365 Sökmotor, sökord och adressfält Söka information, avläsa diagram och plocka ut fakta Mediakritik Multilitteracitet 	<ul style="list-style-type: none"> Microsoft 365 Mediekritik Söka information, fakta och bilder Skapa analog diagram Multilitteracitet 	<ul style="list-style-type: none"> Handtering av e-post Bekanta sig med kalenderfunktionen Öva källhänvisning Känna till upphovsrätt Öva mediekritisk förmåga Insamlingsmetoder av fakta Multilitteracitet
NED	NED	NED
<ul style="list-style-type: none"> Lov att fota och filma andra Vett och etikett samt sociala spelregler på nätet Känna till riskerna med nätet Bekanta sig med skärmtidsanvändning Ergonomi 	<ul style="list-style-type: none"> Lov att fota och filma andra Vett och etikett samt sociala spelregler på nätet Känna till riskerna med nätet Bekanta sig med skärmtidsanvändning Ergonomi 	<ul style="list-style-type: none"> Åldersgränser Lov att fota och filma andra Vett och etikett samt sociala spelregler på nätet Känna till riskerna med nätet Skärmtidsanvändning Ergonomi
PROGRAMMERING	PROGRAMMERING	PROGRAMMERING
ANALOG PROGRAMMERING	ANALOG PROGRAMMERING	ANALOG PROGRAMMERING
<ul style="list-style-type: none"> Läs, förstå och följa Sy eller bygga enligt instruktioner Upprepa mönster Skapa egna instruktioner Programmera en kompis 	<ul style="list-style-type: none"> Sy eller bygga enligt instruktioner Upprepa mönster Skapa egna instruktioner 	<ul style="list-style-type: none"> Sy eller bygga enligt instruktioner Upprepa mönster Skapa egna ritningar
DIGITAL PROGRAMMERING	DIGITAL PROGRAMMERING	DIGITAL PROGRAMMERING
<ul style="list-style-type: none"> Blockprogrammering Problemlösning och datalogiskt tänkande Robotar 	<ul style="list-style-type: none"> Blockprogrammering Problemlösning och datalogiskt tänkande Robotar 	<ul style="list-style-type: none"> Blockprogrammering Problemlösning och datalogiskt tänkande Robotar
PEDAGOGISK DOKUMENTATION	PEDAGOGISK DOKUMENTATION	PEDAGOGISK DOKUMENTATION
DIGITAL PORTFOLIO	DIGITAL PORTFOLIO	DIGITAL PORTFOLIO
<ul style="list-style-type: none"> Teams / annan lärplattform Wilma 	<ul style="list-style-type: none"> Teams / annan lärplattform Wilma 	<ul style="list-style-type: none"> Teams / annan lärplattform Wilma

ÅK 7	ÅK 8	ÅK 9	GYMNASIET
BASKUNSKAPER	BASKUNSKAPER	BASKUNSKAPER	BASKUNSKAPER
SYSTEMHANTERING (bärbar dator)	SYSTEMHANTERING (bärbar dator)	SYSTEMHANTERING (bärbar dator)	SYSTEMHANTERING (bärbar dator)
<ul style="list-style-type: none"> Starta och stänga av datorn korrekt Snabbkommandon med tangentbordet Tiofingersystemet Ansvar över enheten 	<ul style="list-style-type: none"> Koppla enheten till andra enheter t.ex. projektor och högtalare Utskriftsinställningar Skanna dokument Kopiera dokument 	<ul style="list-style-type: none"> Användning av konferensutrustning Abitti Fördjupad hantering av operativsystem 	<ul style="list-style-type: none"> Användning av konferensutrustning Abitti Fördjupad hantering av operativsystem
DOKUMENTATION / Microsoft 365	DOKUMENTATION / Microsoft 365	DOKUMENTATION / Microsoft 365	DOKUMENTATION / Microsoft 365
<ul style="list-style-type: none"> Hantering och namngivning av mappar och filer Delat mapp och dokument Flytta filer mellan enheter 	<ul style="list-style-type: none"> Grunder i Microsoft 365 Rita 2d och 3d modeller 	<ul style="list-style-type: none"> Fördjupad användning av Microsoft 365 Fördjupad användning av centrala program som anknäver till studentskrivningar 	<ul style="list-style-type: none"> Fördjupad användning av Microsoft 365 Fördjupad användning av centrala program som anknäver till studentskrivningar
INFORMATIONSKOMPETENS	INFORMATIONSKOMPETENS	INFORMATIONSKOMPETENS	INFORMATIONSKOMPETENS
<ul style="list-style-type: none"> Inloggning till olika tjänster E-post och kalender Söka information Plagiat Mediekunskap 	<ul style="list-style-type: none"> Källkritik Multilitteracitet, hantera och tolka data Analysera reklam Creative commons Upphovsrätt 	<ul style="list-style-type: none"> Fördjupade insikter i källkritik Problematiken kring plagiering Användning och presentation av statistik, urskilja propaganda och reklam, ökad genremedvetenhet Multimedialitet och multilitteracitet 	<ul style="list-style-type: none"> Fördjupade insikter i källkritik Problematiken kring plagiering Användning och presentation av statistik, urskilja propaganda och reklam, ökad genremedvetenhet Multimedialitet och multilitteracitet
NED	NED	NED	NED
<ul style="list-style-type: none"> Systemuppdateringar Hantering av lösenord Sociala medier 	<ul style="list-style-type: none"> Virus Fishing och grooming 	<ul style="list-style-type: none"> Lagstiftning: årekränkning, anmälan, yttrandefrihet och dataintrång Säkra köp och konsumtion på nätet GDPR 	<ul style="list-style-type: none"> Datasäkerhet, risker med utlämnande av privat information
DIGITAL PROGRAMMERING	DIGITAL PROGRAMMERING	DIGITAL PROGRAMMERING	DIGITAL PROGRAMMERING
<ul style="list-style-type: none"> Grunderna i blockbaserad programmering 	<ul style="list-style-type: none"> Fortsättning på blockbaserad programmering t.ex. med sensorer och matematisk/fysikalisk tillämpning 	<ul style="list-style-type: none"> Microkontroller t.ex. inom ellära Textbaserad programmering, processing 	<ul style="list-style-type: none"> Programmering i kalkylprogram Möjlig fördjupning i samarbete med tredje stadiet (enligt årsvis utbud)
PEDAGOGISK DOKUMENTATION	PEDAGOGISK DOKUMENTATION	PEDAGOGISK DOKUMENTATION	PEDAGOGISK DOKUMENTATION
DIGITAL PORTFOLIO	DIGITAL PORTFOLIO	DIGITAL PORTFOLIO	DIGITAL PORTFOLIO
<ul style="list-style-type: none"> Teams / annan lärplattform Wilma 	<ul style="list-style-type: none"> Teams / annan lärplattform Wilma 	<ul style="list-style-type: none"> Teams / annan lärplattform Wilma 	<ul style="list-style-type: none"> Itslearning Wilma

Bäst i klassen!
VÖRÅ KOMMUN
VÖYRIN KUNTA