

IT Progressionsplan, Allerød Gymnasium – 2021/22

Mål for digital dannelse på AG: VISION

AG ønsker:

- ▶ at arbejde på fortsat implementering af IT i undervisningen med fokus på de didaktiske og pædagogiske potentialer. Målet er at *fremme elevernes læring*, hvor IT betragtes som en medspiller, der understøtter arbejdet med de faglige mål i fagene.
- ▶ at udvikle elevernes almene digitale færdigheder dvs. *tekniske færdigheder* såvel som mere *dannelsesmæssige* aspekter.
- ▶ at arbejde på fortsat at *øge elevernes inddragelse i undervisningen* gennem brug af IT.

Målet er således, at eleverne i deres 3.årige gymnasieforløb bliver bevidste og målrettede i deres brug af IT teknologi – bliver i stand til at begå sig læringsmæssigt, socialt, etisk og produktivt i den digitale virkelighed.

FÆLLES IT VÆRDIER

Værdierne, der ligger til grund for den fælles indsats, lyder:

Vi ønsker

- *Øget fokus og bedre grundlag for gode karakterer*
- *Mulighed for mindre stress*
- *Stærkt socialt fællesskab*

Progressionsplaner

For at være i stand til at realisere planer om udvikling af elevers digitale dannelse samt IT tekniske kompetencer, er der udarbejdet IT progressionsplaner for 1g.-3.g med blik for den forskellige grad af modenhed samt de sociale og faglige kompetencer for de tre årgange.

IT progressionsplan for 1.g

(ARBEJDSARK LIGGER PÅ AG KONFERENCE / IT Progressionsplansmappe)

Digital færdighed	Ansvarlig	Hvornår
Trin 1		
Installation af Office 365	IT koordinator, IT support, Studieceter	Introforløb 1g, "Road –Show" August
Installation af Ti-nspire + Logger	IT koordinator, IT	Introforløb 1g, "Road –Show"

Pro, Geogebra,	support, Studiecenter	August
Præsentation af IThimlen over AG. Hvad bruges IT til; hvilke muligheder tilbydes og hvilke krav stilles. Herefter intro til O365, mulighederne for at gemme i skyen, klassenotesbøger, og Teams til virtuel undervisning https://opgaver.allgym.dk/software/	IT koordinator, IT support, Studiecenter	Introforløb 1g, "Road –Show" August
Trin 2		
IT Dannelse: Med fokus på bl.a.: Ansvar for egen digitale adfærd Hvordan skabes øget fokus hjemme og på gymnasiet SoMe og etiske dilemmaer	Søren Hebsgaard "Mig og min smarte telefon".	30 august 10.00-11.30 for alle 1. g klasser.
Trin 3		
IT dannelse: Opfølgning på oplæg fra Søren Hebsgaard: IT og multitasking, god netetik og IT i undervisningen: Brug materiale " <i>CL øvelser til drøftelse af digital dannelse</i> ". LINK https://llk.dk/hmw1yc Info til 1g forældre ved forældremøde: IT værdier på AG: LINK https://llk.dk/2tep4n	Teams. Klassens øvrige lærere rammesætter herefter tydeligt brug af IT i <i>undervisningen efter konsensus og fælles værdier i klassen.</i> - <i>Mobilen i tasken eller i holderen</i> - <i>"Klap i og klap op".</i>	Ugerne efter fællesoplæg i september
Trin 4		
Ti-Nspire og Screenshot Kort oversigt! LINK https://llk.dk/wb8n5z	Matematiklærerne i grundforløbet	Grundforløb

Word 1 Indhold: • Sidetal • Ordoptælling • Sidehoved, sidefod • Typografi • Citater • Stavekontrol • Indholdsfortegnelse	Evt. Engelsklærerne i undervisningen generelt – samt igen ved DHO præsenteret af dansklærerne	Grundforløb/ og igen omkring DHO i Maj.
Virtuel undervisning og andet vigtigt.... • Virtuel undervisning og klassefællesskab • Kamera/ lyd • Klargjort PC: Genstartet, tjekke firewalls, Tjekke internetforbindelse hjemme. • Filmapper og stisystemer • Klassenotesbøger • Onedrive • Teams	ITudvalget: 1.modul Roadshow i 1g klasser. Lille manual medbringes til eleverne.	1 Semester
PDF annotering • Hvordan gemmes dokumenter som PDF • Hvordan annoteres i PDF: Overstrege, indsætte tekst • Hvordan kan man splitte og merge. LINK https://llk.dk/xvo8as	Teamet uddelegerer opgaven	1 Semester
Trin 5		
NYE KLASSER: Teams drøfter IT kultur og laver	Teams – eller elevtutorer!	Ved etablering af nye klasser omkring uge 41

fælles regler med de nye klasser. (CL øvelser) Uge 41 udsendes mere info!		
Trin 6		
Præsentationsprogram (ex. PPT, Prezi, google.slide, Sway 0365, Pecha Kusha, Canva, Keynote..?) • Hvad er et godt oplæg? • Hvad er i den forbindelse et godt præsentationsredskab? • Hvad kender eleverne? LINK: https://llk.dk/q7ntv	Opgaven overdrages en af klassens lærere.	Efter uge 42.
Trin 7		
Restudy	Oplæg fra "Restudy"	Efterår
Trin 8		
Informationssøgning samt "hvordan laver man den gode litteraturliste" • Diverse søgemaskiner • Litteraturliste i word	Studiecenteret	Op til DHO 1g i April
Hvordan kan materiale fra nettet anvendes uden at man snyder? "Kildekritik på nettet + Plagiat" LINK https://llk.dk/z0xx1p	Studiecentret + Faglærere	Op til DHO 1g i April
Trin 9		
Eksamen og IT: • Hvilke fagprogrammer må anvendes – hvilke sider må ikke tilgås. • Repetition af, hvordan man gemmer som PDF • Hvad gør man, hvis man ikke kan komme på nettet?	Ledelsen præsenterer i badekarret eller ved besøg i klasser. Faglærerne, der har elever til skriftlig eksamen, tager en	Før eksamen

• Hvordan lukkes for notifikationer og synkronisering • Firewalls Alle relevante manualer er at finde https://opgaver.allgym.dk/software/	snak med eleverne om brug af fagprogrammer!	
---	--	--

IT progressionsplan for 2.g

(ARBEJDSARK LIGGER PÅ AG KONFERENCE / IT Progressionsplansmappe)

Digital færdighed	Ansvarlig	Hvornår
Trin 1 Fokus på IT dannelse: 10 min Kort repetition af den fælles konsensus (PC og mobil i tasken / Klap i) med ønsket om: • <i>Mindre stress</i> • <i>Bedre grundlag for gode karakterer</i> • <i>Stærkt socialt fællesskab</i> LINK: https://llk.dk/zr780t Online / offline identitet 30 min. I 1g har eleverne drøftet multitasking og IT i undervisningen. I 2g skal eleverne reflektere over deres online identitet samt reflektere over, hvilken betydning det har for deres offline sociale liv samt jobmuligheder. LINK https://llk.dk/fc2wz3 Fake News	Teams. Klassens øvrige Lærere rammesætter herefter tydeligt brug af IT i undervisningen. Teamet uddelegerer opgaven Teamet uddelegerer opgaven. Evt til dansklærer!	Primo september Efterår – når det falder bedst. I løbet af 2.g – hvor det passer ind i et forløb

Eksempel på materiale til gennemgang! (Har faglærer andet mere relevant, så brug endelig det!) LINK https://llk.dk/zfovyt		
SOS: IT HJÆLP: Kort præsentation af placering af installationsfiler + manualer på IT hjemmeside . https://opgaver.allgym.dk/software/	IT koordinator	Ved en af skoleårets første morgensamlinger
Trin 2 Brush up: IT café: Teams, Klassenotesbøger, PDF annotering, Lyd / Billede ved virtuel undervisning.	IT koordinator	I begyndelsen af skoleåret
Trin 3 Repetition: Ti-nspire kort oversigt Desuden oversigt over genvejstaster i Wordmat	Matematiklærere	Tidligt i undervisningen
Repetition: Gem info i skyen: "OneNote Backup" samt "Screenshot". LINK: https://llk.dk/wb8n5z https://opgaver.allgym.dk/software/	Teamet uddelegerer opgaven.	Deadline uge 37
PDF annotering • Hvordan gemmes dokumenter som PDF • Hvordan annoteres i PDF: Overstrege, indsætte tekst • Hvordan kan man splitte og merge. LINK https://llk.dk/xvo8as	Teamet uddelegerer	Deadline uge 37

Trin 4 Word 2: Typografi Indholdsfortegnelse Litteraturliste Layout (Manual)	SRO-lærer / Dansklærere	Op til SRO 2g / nov.-dec.
Trin 5 Repetition: Hvordan kan materiale fra nettet anvendes uden at man snyder? ”Kildekritik og plagiat” LINK https://llk.dk/9133mj	TU 2 lærere	Omkring TU 2 april
Trin 6 Eksamen og IT: • Hvilke fagprogrammer må anvendes – hvilke sider må ikke tilgås. • Repetition af, hvordan man kan gemme materiale som PDF • Hvad gør man, hvis man ikke kan komme på nettet? • Hvordan lukker man for notifikationer + synkronisering Alle relevante manualer er at finde https://opgaver.allgym.dk/software/	Ledelse Faglærerne, der har elever til skriftlig eksamen, tager en snak med eleverne om brug af fagprogrammer!	Før sommereksamen

IT progressionsplan for 3.g

(ARBEJDSARK LIGGER PÅ AG KONFERENCE / IT Progressionsplansmappe)

Digital færdighed	Ansvarlig	Hvornår
Trin 1 Fokus på IT dannelse: 10 min Kort repetition af den fælles konsensus (PC og mobil i tasken / Klap i) med ønsket om: • <i>Mindre stress</i> • <i>Bedre grundlag for gode karakterer</i> • <i>Stærkt socialt fællesskab</i> LINK https://llk.dk/zr780t	Teams Lærere rammesætter herefter tydeligt brug af IT i undervisningen	September
SOS: IT HJÆLP: Kort præsentation af placering af installationsfiler + manualer på IT hjemmesiden https://opgaver.allgym.dk/software/	IT koordinator	Ved en af de første morgensamlinger.
Trin 2 Kort repetition: Back-up i skyen – evt. Med 0365 LINK https://opgaver.allgym.dk/software/	Teamet uddelegerer	Deadline uge 37
Kort repetition: PDF annotering-split and merge LINK https://llk.dk/24t8y3	Teamet uddelegerer	Deadline uge 37
Trin 3 Hjælp til Litteratursøgning. Repetition af vigtige funktioner i Word: Typografi Indholdsfortegnelse Litteraturliste Layout Sidetal Ordoptælling Sidehoved, sidefod	Studiecenteret Teamet uddelegerer	SRP – Jan-feb.

Trin 4 Eksamen og IT: • Hvilke fagprogrammer må anvendes – hvilke sider må ikke tilgås. • Repetition af, hvordan man kan gemme materiale som PDF • Hvad gør man, hvis man ikke kan komme på nettet? • Hvordan slukker man for notifikationer + Synkronisering https://opgaver.allgym.dk/software/	Ledelse	Før terminsprøver og igen ved sommereksamen
--	---------	---