

IT Progressionsplan Allerød Gymnasium – 2019/20

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 elevens 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, Studiecenter	Introforløb 1g, "Road –Show" August
Installation af Ti-nspire + Logger Pro, Geogebra, wordmat	IT koordinator, IT support, Studiecenter	Introforløb 1g, "Road –Show" August
Præsentation af IThimlen over AG.	IT koordinator, IT	Introforløb 1g, "Road –Show"

Hvad bruges IT til; hvilke muligheder tilbydes og hvilke krav stilles. Herefter intro til O365, mulighederne for at gemme i skyen, klassenotesbøger, Lectio samt kort oversigt over øvrige fælles IT redskaber.	support, Studiecenter	August
Trin 2		
IT Dannelse: Med fokus på bl.a.: Ansvar for egen digitale adfærd Hvordan skabes øget fokus hjemme og på gymnasiet Gode søvnvaner Etisk dannelse	Thomas Pape "Reboot dine digitale vaner".	28. August: 12.00-14.00 for alle 1. g klasser.
Trin 3		
IT dannelse: Opfølgning på oplæg fra Thomas Pape: IT og multitasking, god netetik og IT i undervisningen: Indhold: Samtale - IT dannelse	Teams. Klassens øvrige lærere rammesætter herefter tydeligt brug af IT i undervisningen efter konsensus og fælles værdier i klassen. Som minimum efter skolens fælles regler: Mobilen i tasken / eller holderen, - samt klap i/ klap op".	Ugerne efter fællesoplæg i september
Trin 4		
Ti-Nspire og Screenshot Kort oversigt!	Matematiklærerne i grundforløbet	Grundforløb

<p>Word 1</p> <p>Indhold:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sidetal • Ordoptælling • Sidehoved, sidefod • Typografi • Citater 	Dansklærere i grundforløbet	Grundforløb/ og igen omkring DHO i Maj.
Klassenotesbøger	ITudvalget + elever To klasser ad gangen på 90 min.	1 Semester
<p>PDF annotering</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hvordan gemmes dokumenter som PDF • Hvordan annoteres i PDF 	Teamet uddelegerer opgaven	1 Semester
<p>NYE KLASSER:</p> <p>Teams drøfter IT kultur og laver fælles regler med de nye klasser.</p>	Teams	Ved etablering af nye klasser / efter uge 42
Trin 5		
Præsentationsværktøj (ex. PPT, Prezi, google.slide, Sway 0365)	TU1 -lærere.	I TU.1 perioden / Februar
Trin 6		
Restudy	Oplæg fra "Restudy"	Efterår
Trin 7		
<p>Informationssøgning samt "hvordan laver man den gode litteraturliste"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diverse søgemaskiner • Litteraturliste i word 	Studiecenteret	Op til DHO 1g i April

Hvordan kan materiale fra nettet anvendes uden at man snyder?	Studiecentret + Faglærere	Op til DHO 1g i April
Trin 8		
Eksamen og IT: <ul style="list-style-type: none"> Hvilke fagprogrammer må anvendes – hvilke sider må ikke tilgås. 	Ledelsen præsenterer i badekarret eller ved besøg i klasser. Faglærerne, der har elever til skriftlig eksamen, tager en snak med eleverne om brug af fagprogrammer.	Før eksamen

IT progressionsplan for 2.g

(ARBEJDSARK LIGGER PÅ AG KONFERENCE / IT Progressionsplansmappe)

Digital færdighed	Ansvarlig	Hvornår
Trin 1 Fokus på IT distraktion, brugen af mobil og IT i undervisningen der medfører manglende koncentration og fordybelse samt risiko for øget stress <ul style="list-style-type: none"> Fælles IT værdier Drøftelse af FAKE NEWS: At kunne etablere, vedligeholde, udvikle og beskytte en digital identitet 	Teams. Klassens øvrige Lærere rammesætter herefter tydeligt brug af IT i undervisningen. Som minimum efter skolens fælles regler: <i>Mobilen i tasken / eller holderen, - samt klap i/ klap op</i> .	Primo september
Kort præsentation af placering af installationsfiler + manualer på IT hjemmeside	IT koordinator	Ved en af skoleårets første morgensamlinger

Trin 2 Brush up: KlassenotesbogCafé	IT koordinator	I begyndelsen af skoleåret
Trin 3 Repetition: Ti-nspire kort oversigt	Matematiklærere	Tidligt i undervisningen
Repetition: Gem info I skyen (online og offline arbejde) samt “Screenshot”	Teamet uddelegerer opgaven.	Deadline uge 37
Repetition: PDF annotering: <ul style="list-style-type: none"> • Hvordan gemmes dokumenter som PDF • Hvordan annoteres i PDF 	Teamet uddelegerer	Deadline uge 37
Trin 4 “Mit bedste IT redskab”	Teamet uddelegerer	September
Trin 5 Word 2: Typografi Indholdsfortegnelse Litteraturliste Layout	SRO-lærer / Dansklærere	Op til SRO 2g / nov.-dec.
Trin 6 Repetition: Hvordan kan materiale fra nettet anvendes uden at man snyder? “Kildekritik og plagiat”	TU 2 lærere	Omkring TU 2 april
Trin 7 Eksamen og IT: <ul style="list-style-type: none"> • Hvilke fagprogrammer må anvendes – hvilke sider må ikke tilgås. 	Ledelse	Før sommereksamen

<ul style="list-style-type: none"> • Repetition af, hvordan man kan gemme materiale som PDF • Hvad gør man, hvis man ikke kan komme på nettet? 		
--	--	--

IT progressionsplan for 3.g

(ARBEJDSARK LIGGER PÅ AG KONFERENCE / IT Progressionsplansmappe)

Digital færdighed	Ansvarlig	Hvornår
<p>Trin 1 Fokus på IT distraktion, brugen af mobil og IT i undervisningen der medfører manglende koncentration og fordybelse samt øget stress.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fælles IT værdier – og enighed om brug af IT i undervisningen. <ul style="list-style-type: none"> • Drøftelse af FAKE NEWS: • At kunne etablere, vedligeholde, udvikle og beskytte en digital identitet "Online og offline identitet. 	<p>Teams</p> <p>Lærere rammesætter herefter tydeligt brug af IT i undervisningen</p> <p>Som minimum efter skolens fælles regler: <i>Mobilen i tasken / eller holderen, - samt klap i/ klap op</i>".</p>	<p>September</p>
<p>Kort præsentation af placering af installationsfiler + manualer på IT hjemmesiden</p>	<p>IT koordinator</p>	<p>Ved en af de første morgensamlinger.</p>
<p>Trin 2 Kort repetition: Ti-nspire</p>	<p>Matematiklærere</p>	<p>Tidligt i undervisningen</p>
<p>Kort repetition: Back-up i skyen – evt. Med 0365, Screenshot</p>	<p>Teamet uddelegerer</p>	<p>Deadline uge 37</p>
<p>Kort repetition: PDF annotering</p>	<p>Teamet uddelegerer</p>	<p>Deadline uge 37</p>
<p>Trin 3 "Mit bedste IT redskab"</p>	<p>Teamet uddelegerer:</p>	<p>September</p>

<p>Trin 4 Hjælp til Litteratursøgning.</p> <p>Repetition af vigtige funktioner i Word: Typografi Indholdsfortegnelse Litteraturliste Layout Sidetal Ordoptælling Sidehoved, sidefod</p>	<p>Studiecenteret</p> <p>Teamet uddelegerer</p>	<p>SRP – Jan-feb.</p>
<p>Trin 5 Eksamen og IT:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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? 	<p>Ledelse</p>	<p>Før terminsprøver og igen ved sommereksamen</p>