

Hej alla aaltoiter,

Välkomna till det nya läsårets första dag! Idag inleds vårt tolfte år som Aalto-universitetet. Det är ett sant nöje för mig att få önska er välkomna tillbaka till studierna och arbetet.

Hösten är en spännande tid vid universitetet då en ny generation studerande blir en del av vår gemenskap och inleder ett nytt skede av sina liv. Jag vill hälsa våra nya studerande särskilt varmt välkomna!

### **Vi är på rätt väg: hållbarhet är framtiden**

Mina vänner, när vi förnyade Aaltos strategi i fjol och funderade på vår långsiktiga riktning kom vi gemensamt överens om att hållbarhet är framtiden – och vår framtid. Vi har sett många tecken på att vi är på rätt väg, men förra månaden bekräftades vårt universitets uppdrag än en gång på högsta nivå, när FN:s klimatrappport publicerades.

IPCC-rapporten gör det kristallklart att vår framtid, jordens framtid, vilar på de val vi gör idag.

Vi behöver forskning och forskningsbaserad kunskap, men komplexa problem kräver också nydanande sätt att tänka. För att lösa en så stor och komplicerad kris som vår allt varmare klimat behövs radikal kreativitet. Världen behöver människor med entreprenörsanda. Världen behöver människor som ser styrkan i mångfald och är modiga nog att skapa genuint hållbara lösningar.

Med andra ord, mina vänner, behöver världen mera Aalto.

Om det så handlar om att utveckla helt nya lösningar eller att finlipa etablerade processer har vår gemenskap kavlat upp ärmarna och tagit itu med det. Från att staka ut vägen för träbaserat byggande till att förnya återvinningen av batterier – vi jobbar på det.

Vårt universitet skapar den kunskap och de lösningar som kommer att hjälpa världen att ändra kurs, men vi inspirerar även morgondagens förändringsskapare.

**Vi hjälper samhället att förnyas**

Det är solklart att de utmaningar som den hållbara utvecklingen för med sig kräver att samhället förnyas från grunden. Vad behövs för att denna förändring ska vara möjlig?

- Det behövs kunniga människor.
- Det behövs forskningsbaserad kunskap.
- Det behövs innovationer, patent, startupföretag och ny företagsverksamhet.

Allt detta är vi beredda att erbjuda som drivkraft för samhällsförändringen.

Vi producerar en enorm mängd forskningsbaserad kunskap samt utbildar förändringsskapare och toppexperter. I fjol sökte vi fjärde mest patent i Finland. Ungefär 70 % av alla diplomarbeten inom det tekniska utbildningsområdet vid Aalto-universitetet görs i samarbete med företag. Den nya företagsverksamheten har fötts i det ekosystem som har vuxit fram kring Aalto – närmare 3 000 av våra alumner har vid det här laget varit med och grundat finländska företag som är verksamma idag, och i Otnäs och Kägeludden verkar över 1 500 högteknologiföretag. Dessa exempel tydliggör hur Aalto kan hjälpa Finland att förnyas.

En förnyelse av samhället kräver oundvikligen också offentliga investeringar. Dessa ska användas för att skapa kunnande som står sig i den internationella konkurrensen samt miljöer som i sin tur kan locka privata investeringar på ett globalt plan. Endast på detta sätt kan vi höja Finlands satsning på forskning, utveckling och innovationer till fyra procent av bruttonationalprodukten fram till 2030, vilket även är målet i statsminister **Marins** regeringsprogram.

Nu borde det alltså vara bäddat för investeringar som bidrar till att förnya samhället. Så är dock inte fallet. Vi är på väg i motsatt riktning.

Den finländska forskningen drivs i botten, och den föreslagna minskningen av Finlands Akademis bevilningsfullmakt drabbar i synnerhet unga forskare och inverkar på framtiden. Nedsänkningar i forskningen innebär också alltid nedsänkningar i utbildningen.

Hotet om nedsänkningar är mycket förbryllande, när 95 % av produktivitetstillväxten kan förklaras av innovationer och utbildning, vilket professor **Matti Pohjola** har påvisat i sin utredning. Ska vi verkligen skära ner i våra egna och kommande generationers framtida möjligheter?

En höjning av utbildningsnivån och FoU-finansieringen kräver förutsägbara lösningar. Statsrådets kansli har tillsatt en parlamentarisk arbetsgrupp för att hitta en långsiktig lösning, som sträcker sig över mandatperioder, och jag hoppas innerligt att den lyckas med sin uppgift. Det är en ödesfråga för Finland.

Vid Aalto-universitetet är vi redo att ta ett allt större samhälleligt ansvar för examensutbildning och livslångt lärande inom våra fokusområden, eftersom Finland behöver fler experter inom teknik, ekonomi och design, som är centrala områden hos oss. Därtill vill vi dock även garantera en högklassig undervisning, vilket förutsätter en satsning från samhället. Jag förväntar mig att också beslutfattarna tar ansvar i denna situation.

### **Vi finner vår väg genom pandemin**

Som ni mycket väl vet har vi sedan ett och ett halvt år tillbaka fundamentalt ändrat vårt sätt att leva, arbeta och studera.

Bästa Aalto-gemenskap, ni har alla gjort ett otroligt jobb under de senaste tolv månaderna, och jag vill genuint tacka er för det. När jag ser tillbaka är jag fortfarande så stolt över hur smidigt vi övergick till distansarbete när vi blev tvungna till det.

Det går inte att förneka att livet under en global pandemi har varit svårt. Det går vidare inte att förneka att det har varit allra svårast för dem som utgör hjärtat av vårt universitet, våra studerande.

När livet borde ha öppnat sig för er stängde världen i stället sina dörrar. När ni behövde uppleva nya saker och få nya vänner har ni varit ensamma. När livet kräver nya sätt att tänka har diskussionerna istället gått på tomgång. Era liv har varit på paus – och det ska inte tas lättvindigt.

Det har varit en svår tid för oss alla.

Men det finns hopp.

Det bästa sättet att komma vidare är förstås att vaccinera sig.

Enligt de senaste nyheterna håller Finlands regering på att uppdatera coronastrategin och kommer att införa ett vaccinationsmål på 80 % för att kunna lätta på restriktionerna och öppna samhället. Just nu ser det ut som att det kan komma att ske redan nästa månad, alltså i oktober.

Det här kommer i sin tur att göra det möjligt för oss att öppna campus och låt mig förtydliga: vi vill ha ett dynamiskt campus, fullt av liv. Men, även om pandemin har utmanat oss på många sätt har den även gett oss viktiga lärdomar om fördelarna med att jobba och studera på distans.

Det här betyder att vi i framtiden kommer att kombinera arbete och studier på distans och på campus. Det kommer att ta tid att hitta den rätta modellen som på bästa möjliga sätt kombinerar distansarbete och distansstudier med närvaro på campus, vilket innebär att vi som alltid kommer att jobba tillsammans och stegvis för att se vad som passar oss bäst.

### **Internationalitet är vår styrka**

Mina vänner, när vi nu börjar lägga pandemins värsta skede bakom oss är det dags att rikta våra blickar mot framtiden.

När tiderna får oss att vilja vända oss inåt, tror jag vi måste göra det motsatta. Vi måste öppna oss än mer.

Att vara öppen är avgörande för att nå vårt mål om att bygga en hållbar framtid och för vårt samhälleliga inflytande – både i Finland och internationellt.

Med studerande från fler än 100 länder och med mer än 40 % av undervisnings- och forskningspersonalen från utlandet är mångfald och internationalitet en stor tillgång för Aalto, med stor utnyttjad potential. Denna styrka når längre än campus och genom våra internationella nätverk i Europa, Amerika och Asien.

I framtiden borde vi även beakta Afrika, en region som kommer att förändra den högre utbildningen med sin växande, unga befolkning.

Mina vänner,  
Utmaningarna som ligger framför oss är stora, men det är även möjligheterna om vi tacklar dem hand i hand. Tillsammans är vi starkare än på egen hand. Tillsammans är vi en gemenskap.

Låt oss komma ihåg att genom att ta ansvar, möta utmaningar med mod och samarbeta över alla slags gränser kan vi forma vad som komma skall.