



TALLINNA TEHNIKAKÕRGGKOOI

NOOR INSENER

nr 43 detsember 2008

TALLINNA TEHNIKAKÕRGGKOOLI HÄÄLEKANDJA

ERILEHT
SISSEASTUJALE

Tule omanda inseneriteadmisi ja arenda Eestit!

Rakenduskõrgharidus Tallinna Tehnikakõrgkoolist!

TEHNIKAHARIDUS ÕPETAB PROBLEEME LAHENDAMA

Tallinna Tehnikakõrgkooli poisid on kindlad, et rakenduskõrgharidus annab tänapäeval edasiminekuks asjaliku lävepaku.

Saaremaa poiss Kaarli Haandi õpib Tallinna Tehnikakõrgkoolis neljandal kursusel auto-tehnikat ning on kindel oma missioonitundes teadmistepagasiga kodusaares naasta.

Alguses ei osanud rakenduskõrghariduse kohta midagi arvata, kuna tahtis õppida just autodundust. "Sõbra mõjutusel uurisin kooli ajalugu, muljet avaldas, et endine tuntud tehnikum TEMT. Käisin ka Teeviida messil, otsisin infot. Muljet avaldas, et Tallinna tehnikakõrgkool on kodune ja väike."

Väliskogemus ja magistriõppeplaanid

Kaarli Haandil on õppimiskogemus ka väljastpoolt Eestit. Erasmuse vahetusüliõpilasena oli ta aasta aega Taanis University of Southern Denmark'is Odenses.

"See aasta Taanis andis mulle väga palju, teise keskkonna kogemus oli hea. Pean seda oma parimaks üliõpilasaastaks," tunnistab noormees. "Praegu on pop asi minna välismaale õppima, samuti praktikale, see võimalus avardab oluliselt silmaringi ja maailmapilti. Olen saanud sõpru üle Euroopa – Hollandis, Hispaanias, Inglismaal. Projektipõhine õpe Taanis toimus kõik inglise keeles nii et pani isegi mõtlema selles keeles. Ja andis hulgaliselt kogemusi, sest tuli lahendada konkreetseid probleeme, mis firmadel olid."

Suurepäraseks kogemuseks oli ka tootearendusvõistlus Formula Student, mis on Odenses välistudengite vedada ja kuulub õppeprotsessi juurde.

"Selle projektiga seoses käisin ka Inglismaal Silverstone'is suvel võistlusel, kus kohtasin ka oma kursusekaaslast TTK-st, kes TTÜ ja TTK Formula Studenti Teamiga saavutasid seal omakonstrueeritud ja ehitatud vormeliga parima uustulnuka tiitli ja kokkuvõttes kolmeteistkümnenda koha."

Kaarli näeb oma tulevikku kavas minna magistrantuuri. "Rakenduskõrghariduse plussiks on praktikad, kõik tuleb oma käega läbi teha, siis oskad olukorda paremini hinnata. TTK rakenduskõrgharidus on andnud hea põhja alla," on noor autotehnik rahul. "Suureks plussiks oli ka õppekavas liiklusõpetaja koolitus, mille eest peaks muidu kallilt maksma."

Masinaehituses loeb praktika

Neljanda kursuse masinaehituse tudengid Karl Seegel ja Indrek Parts proovisid kõigepealt kätt akadeemilise kõrghariduse omandamisel. Õppimise ajal selgus aga teadmine, et teoreetilistest teadmistest üksi ei piisa, oluline on ka praktiline pool. Nii vahetasid noormehed kõrgkooli ja asusid omandama rakenduskõrgharidust.

Tallinna Tehnikakõrgkooli õppekavas on praktiline pool olemas. Praktika toetab teooriat, rohkem tasakaalus, ühel päeval räägitakse teoorias ja teisel päeval toimub harjutustund, kus saad juba oma käega üle proovida.

Indrekul oli juba lapsest saadik oma hobid, sõitis kardiga ja seda pidi ise remontima. Mõlemad noormehed kavatsesid ka oma haridusteed jätkata ja suunduda pärast lõpetamist magistrantuuri, Karl otsustanud, et tema teeks saab TTÜ tootearendus.

Realsed lahendused

Väga head kogemused on Karlil ja Indrekul kahepäevase Socrates intensiivprojekti "Multidisciplinary approach to product innovation" Belgias, millel oli neil võimalus osaleda, kuna kool osaleb projektis. Kõne all olid tootearenduse probleemid, erinevad distsipliinid ühes rühmas, sest kokku pandi

erinevatest rahvustest ja erialade üliõpilased mehaanika, disain, elektroonika.

Indrek meenutab: "Eri kultuuritaustaga 8 riigi noored lahendasid ettevõtete püstitatud ülesandeid, mille järel ettevõtte andis hinnangu – lahendada tuli reaalseid, mitte pseudo-probleeme. Kõne all olid loova töötehnikad, kasutusmugavus, väljanägemine. Eriti vahva, et mitu lahendust läks ettevõttes arendamisele, seega oli tulemus käegakatsutav. Just niisugused nädalad annavad tohutu energia-laengu tuleviku jaoks."

Kool peab õpetama õppima

Noormeestel ei ole tulevikku suhtes hirmu, et tööd ei saa. Karl kinnitab, et rakenduskõrgharidust ei pea kartma, tuleb pärast lõpetamist uurida võimalusi, et mitte teha algul vale otsust. Edasi saab alati minna. Bakalaureust ei pea ainult paberi pärast läbima."

Indrek on veendunud, et kõrgkool peab õpetama õppima, ise peab arenema: "Kõige tähtsam on õppimisvõime, siis saad alati ennast kohapeal tõestada."

Mõlemal noormehel jagub häid sõnu kooli uue raamatukogu kohta, suurenenud on erialaste ajakirjade hulk ja valik. Õhkkond on hubane õppimiseks ja süvenemiseks, internet toetab vajadusel. Mehaanikateaduskonna laborid on viimastel aastatel läbinud suure arengu – järjekorras on praegu tegemisel loiketöötuslabor. Rõõmu teeb ka tõsiasi, et Tallinna Tehnikakõrgkoolis on rühmad väiksemad, õppejõuga on otsene kontakt ja personaalsem lähenemine tudengitele teeb õppimise tulemuslikumaks.

MALLE JÜRVES
avalikkussuhete juht

ANTS – Andekas Nutikas TTK Sipelgas kutsub lahtiste uste päevale



Tallinna Tehnikakõrgkooli üliõpilaste maskott Ants, ehk Andekas Nutikas TTK Sipelgas, kutsub huvilisi kevadisel koolivaheajal,

17. märtsil 2009 kell 13
lahtiste uste päevale.

Kõik sinu kerkinud küsimused saavad sel päeval vastuse, nii vastuvõtu, kõrgkooli kui õppekavade-erialade kohta. Mõtle juba varem, mida tahad teada!



MIKS MA TULIN TTK-SSE ÕPPIMA?

Gümnaasiumi lõpuklassi jõudes ei olnud mul veel aimugi, mida edasi õppida. Soov õppida oli ju iseenesest olemas! Kuna paljud sõbrad olid aasta varem sama valiku ees seisnud, siis olid ka nemad mingil määral nõuandjateks ja mõjutajateks.

Leidsin Tallinna Tehnikakõrgkoolist endale huvipakkuvat eriala – rõivaste tehniline disain ja tehnoloogia. Kuigi ma ei olnud aboluutselt kindel, kas see on minu jaoks õige, tulin siiski TTK lahtiste uste päevale. Kooli ja õppetööd tutvustav infotund selgitas nii mõndagi ja pilt sai selgemaks. Olin oma valikus juba palju kindlam.

Pärast teaduskonnas toimunud tutvustavat tundi astusin läbi üliõpilasesindusest – sinna kutsus mind üks tuttav noormees Tiit, kes ise juba õppis TTK-s ja lõi ka tudengielus aktiivselt kaasa. Astusin arglikult väikesesse ruumi ja istusin diivanile. Koheselt küsiti minult, kas ja mida ma õppima tulen ning millega siiani lisaks õppimisele tegelema olen. Vastasin nii hästi kui oskasin, kuigi teadsin, et mu otsus ei ole veel täiesti kindel.

Siis istus minu vastu üks sõbraliku olemisega poiss Raido, kes taldrikut ja lusikat käes hoides küsis minult: „Kas tahad seda koogitükki endale?“

Praegu õpin Tallinna Tehnikakõrgkoolis teisel kursusel rõivaste tehnilist disaini. Samuti olen Üliõpilasesinduse liige, kus vastutan sotsiaalvaldkonna eest ning täidan sekretäri kohustusi. Olen oma valikuga rahul! Saan juba omandatud teadmisi praktikas rakendada ja veenduda selles, kas olen kõigest õigesti aru saanud. Olen leidnud suurepäraseid sõbrad - nii oma kursusel kui ka üliõpilasesindusest.

TRIIN KUKK
TD-31

Tallinna Tehnikakõrgkooli Üliõpilasesindus

USUS EST MAGISTER OPTIMUS PRAKTIKA ON PARIM ÕPETAJA

TALLINNA TEHNİKAKÕRGKOO ON PALJUDELE PARIM

Asusin TTK-sse hoonete ehitust õppima 2000. aastal. Esimene kursus on mõeldud peamiselt alusainete omandamiseks, edasi suletakse juba erialaainetes. Muidugi on loengute, praktikumide ja praktikate järel mitmesuguseid üliõpilasirutiisi, tänu millele saab väga palju uusi tutvavaid ja sõpru ka teistelt kursustelt ja viilistlaste seast. Kõige sellega tegelevad üliõpilas-esindus, teadus-teeniline ühing HEUREKA ja teaduskonna oma üliõpilasselts *Ericius*, eesti keeles *Siilid*, kelle kohta võib lugeda aadressilt <http://www.ericius.planet.ee>. TTK lõpetamise eel tehti mulle ettepanek hakata oma teaduskonnas õppejõuks ja jätkata õpinguid TTÜ magistrantuuris. Võtsin selle pakkumise vastu ega ole kahetsenud.

TTK on Tallinna Tehnikaülikooliga võrreldes tunduvalt väiksem, mis tähendab, et siin peaaegu kõik õppejõud ja üliõpilased tunnevad või vähemalt teavad üksteist. **Oleme nagu üks suur pere, üksteisele lähedased. Rühmad on suhteliselt väikesed, õppejõududel on rohkem aega üliõpilaste konkreetsete probleemidega tegelemiseks.**

Hea ettevalmistusega ehitajad ja ehitusinsenerid on alati vajalikud, ka pärast ehitusbuumi lõppemist, nüüd mitte enam niivõrd uute hoonete rajajateks, vaid rohkem rekonstrueerimistööl, sest suure osa "mägede" Mustamäe, Õismäe ja Lasnamäe elamufond on ca 30-50 aastat vana ja vajab ümberehitamist. Ehitamisega seonduvad ka detailplaneeringud, projekteerimistööd, ehitusmaterjalide tootmine, haldustööd, kinnisvara müük ja vahendamine, arendustegevus. Kõikide nende tegevuste aluseks on insenerlik mõtlemine ja süsteemsus, milleks teid TTK-s ette valmistatakse.

Ärge muretsege, kui algus tundub raske, sest kus on õeldud, et õppimine ja elu üldse peab olema kerge? TTK-st saate kaasa ehitamise põhilised, vundamendi, mille peale saab hakata enda tuleviku ehitama. Praktikumides ja praktikate käigus omandate ka oskuse teha meeskonnatööd, õpite tööalast suhtlemist. Edu ja kohtumiseni!

JELENA MIRONOVA
TTK õppejõud ja viilistlane

TEEDEEHITUS ON ALATI VAJALIK

Mina läksin elukutsevalikul oma isa jälgedes, kes oli aastaid Tartus ja Jõgeval teemeister. Olles täna Eesti ühe suurema teedeettevõtte juht, olen tõdenud, et paljud meie kontserni ligi 800 töötajast on pidanud õigeks, et nende lapsed õpiksid teedeehitust. Pikemat aega on teede-ehitajad peetud raske ja mittetasuva töö tegijateks, kuid viimase kümne aastaga on see valdkond saanud üheks prestiižikamaks valdkonnaks ehitusturul. Täna liiguvad siin küllalt suured rahad. Iga-aastased riigi, munitsipaal-organisatsioonide ja erafirmade kulutused teedeehituse ulatuvad miljardeid kroonidesse. Teedeehitus on ka väga loomuline valdkond, kus kaasaegsete, erialaste teadmiste juures läheb vaja head organiseerimisoskust, logistika-alaseid teadmisi; olla arvutiga sina peal ja osata keeli. Tõesti, kui oled teedeinseneriks õppinud, siis oled täna laiema avalikkuse ees tunnustatud ja aktsepteeritud. Teedeehitus on ka mobiilne ehitusvaldkond. Sinu tööobjektid võivad olla üle Eesti ja varsti miiks ka mitte juba väljaspool Eestit. Kui mõelda, mis ootab teedeehitust

lähiaastatel, näiteks aastal 2012, kui praegused gümnaasiumilõpetajad pärast TTK lõpetamist asuvad tööle inseneridena teedeettevõttesse, siis päris kindlasti ootavad teid huvitavad objektid ja siinsed suuremad teedeehitusfirmad Teede REV2, Aspi, Skanska EMV, Tref AS, Tallinna Teede AS, Koger&Partnerid Teedeehitus ja teised. Ühiste jõududega tuleb Tallinnas välja ehitada ridamisi uusi ristmikke ja liiklussõlmi, ringtee ümber Tallinna tuleb muuta kahesuunaliseks. Palju tööd seisab ees ka mujal Eestis. Kuna teedeehitaja tegutseb justkui lahinguväljal, mis mõnigi kord on küllalt ohtlik, siis peab ka väarikas tasu korvama selle vaeva, mida tuleb näha suvel pikkade tööpäevade ja sageli ka kodust eemal töötamise eest. Aga kinnitan veel kord, teedeinseneri töö on väga loomuline ja huvitav töö. Teedeinseneri käe all rajatu jääb aastakümneteks, aastasadadeks Eestimaal näha.

PEETER VILIPUU
Teede REV-2 AS nõukogu esimees
viilistlane

MIKS ON HEA ÕPPIDA TTK-S?

Õppisin TTK-s rakendusgeodeesiat aastail 2003-2007. TTK optimaalne suurus tagab selle, et õppejõud saavad vajadusel suhelda iga üliõpilasega eraldi. Väga suur pluss on see, et õpingute pööratakse suurt tähelepanu nii praktikale kui ka teooriale. Teooriat on täpselt nii palju, kui vaja, et tööle asudes kohe toime tulla. Ainetest täielikuma ettekujutuse saab õppepraktikate käigus. Õppejõud on väga vastutulelikud. Oppekava on niivõrd paindlik, et meie erialal saab õpinguid ja

tööd kenasti ühitada. Kool korraldab iga aastal referaatide esilüspäeva. Viimastel aastatel on parimad saanud tänuväärseks õppereisi Rootsis, Soomes, Lätis, Leedus ja Venemaal. Oppeaineid on rakendusgeodeesia õppides küll palju, aga see just tagabki laiad teadmised ja üliõpilaste väga hea hakkamasaamise tőõjõuturul.

EVELY PORKON
viilistlane

TÖÖANDJA ON RAHUL

TTK rakendusgeodeesia eriala paar-kolm üliõpilast on iga suvel läbinud oma praktikaid firmas ELISOR AS. Tüdengid saavad praktika käigus erialaseid töökoogemusi, samuti kinnistub ja täiendub koollingis õpitu. TTK tudengid on meeldivad ja oma erialast väga huvitatud noored. Kiiresti omandatakse vajalikud töövõtted vastavate elektronitahhü-meetritega iseseisvaks töötamiseks ja teostatakse kinnistute piirpunktide koordineerimisega seotud geodeetilisi mõõdistamisi ja arvutigraafilist osa. See

näitab, et juba esimese kursuse lõpetanud üliõpilane omab häid teoreetilisi erialaseid teadmisi. Paari nädalaga selguvad iga üliõpilase tugevad ja nõrgad küljed, milline töövõldekond üliõpilasele-praktikandile enam sobib, kas välitöö või töö arvutil. Edasise praktika läbimise osas on firma oma töökorralduses üliõpilaste individuaalsuse ja soovidega alati arvestanud. Pean koostööd TTK-ga igati õnnestunuks.

TOOMAS PÖDER
ELISOR AS juhatuses esimees



MIKS MULLE MEELDIS TALLINNA TEHNİKAKÕRGKOO LIS?

TTK-s õppimine on olnud minu jaoks väga õige samm. TTK-d hinnatakse kõrgelt nii tööandjate seas kui ka teiste koolidega võrreldes. TTK-s on võimalik omandada selline rakenduslik kõrgharidus, mis annab võimaluse minna ka edasi õppima magistrantuuris TTÜ-sse. Mina kasutasin seda võimalust ja olen teist aastat magistrantuuris päevaõppes tasuta kohal.

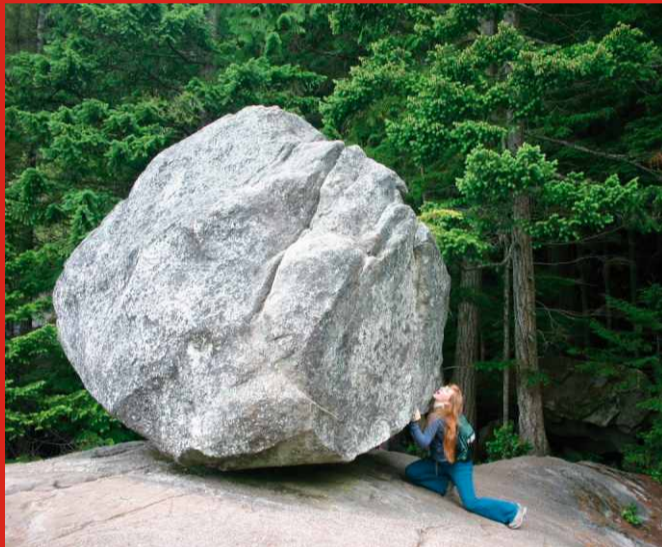
Kui konkreetselt ainetest rääkida, mida TTK-s õpitakse, siis eriti eredalt ja väga kõrgelt hindan selliseid aineid: joonestamist, matemaatikaid, psühholoogiaid, aktiivset müüki, turundust, kõiki nelja praktikumi, masinaelementide projekti, raamatupidamist. Tehnomaterjalide ja turunduse oppekava andis

laiapõhjalise ülevaate nii materjalidest kui ka ellujäämiseks vajaliku turunduse ja majandusliku poole pealt. Väga positiivseks saab lugeda seda, et oppekava on akrediteeritud. See annab lõpetanutele rahvusvaheliselt hinnatud hariduse.

Suur rõõm, mille üle ma eriti õnnelik olen, et TTK-sse tulid, on kursusekaaslased, kellega kõik need neli aastat sai nii kergematel kui raskematel aegadel koos oledud – sõbrad kogu eluks.

MARI LIIS HANI
tehnomatruerialide ja turunduse
2007. aasta viilistlane

ÕPI ÕPPIMA!



KES PÜÜAB, SAAB EDASI!

MÕTTEID POOL AASTAT PÄRAST LÕPETAMIST

Pool aastat on möödunud Tehnikakõrgkooli lõpetamisest logistika erialal. Tundub, et koolitee sai läbitud imekiiresti ning alles see oli kui hirmununa astusin esimest korda kooliuksest sisse. Esimesel töökojal on pool aastat möödunud samuti linnulennul. See pole päris see, mida kõrgkooli astudes ette kujutasin, kuid ei saa väita, et töö oleks kuidagi igav või liiga keeruline. Keeruline on hinnata, mida kool täpselt andis. Kõrgkool peaks olema loogiline jätk keskkoollile, mis süvendaks veelgi maailmapilti ja teadmisi mingis kitsamas valdkonnas. Logistika on mitmete eluvaldkondade alustalaks ning aitab majandusel toimida tervikuna. Ka logistika ise on ju mitmetest erinevast valdkonnast koosnev mõiste. Kõrgkoolis õpitu tutvustas ning avardas logistika mõistet ja tähendust ning näitas kui oluline on tänapäeval logistikat õigesti hinnata ja väärtustada.

Paljud õppejõud jagasid oma teadmisi ja kogemusi tudengitele. Neid jutukeisi ja eredaid näiteid mäletan veel pikka aega. Akadeemiliste loengute kõrval sain ka palju praktilisi oskusi ja teadmisi. Praktika on parim õpetaja nagu ütleb kooli tunnuslause ja tõsi ta on. Vahel ehk liiga raske tundunud loeng sai hoopis teistsuguse vääringu kui sama probleemide sai lahendada suvise praktikaga ajal.

Paratamatult ei suuda peaaegu ükski kõrgkool käia samas tempos tehnoloogia kiire arenguga tänapäeva globaliseerunud maailmas. Tehnikakõrgkoolis on nüüdsest palju kaasaegsem õpikeskkond ning

logistikalabor, mis on omamoodi väikene tiigrühpe.

Kohati tundsin puudust logistika „nagemisest“. Järele mõeldes oleks soovitud näha, kuidas logistika toimib ettevõttes. Sellist tutvustamist ja näitlikustamist oleks oodanud esimesel kursusel ning usun, et mingist sellisest kogemusest oleks tärnand sügavam huvi spetsiifilisema logistika-valdkonna kohta. Ettevõttekülastused olid väga toredate ja harivad. Tahaks loota, et noorematel tudengitel on rohkem võimalusi ja pealehakkamist. Muidugi pole ju alati võimalik külastada kõige uuemaid ja paremaid, kuid see annab akadeemilisele haridusele väga palju lisaväärtust.

Väikeses Eestis on väga oluline ka koostöö. Viimasel õppeaastal kuulsin, et Tehnikakõrgkool teeb koostööd mitmete ettevõtetega tudengite kursuseprojektide raames. Usun, et on võimalik veel leida ühiseid ideid ja ettevõtmisi. Eesti on liiga väike, et igaüks saaks oma nurgas ükski toimetada. Eesti Logistikauhing on saanud uue hingamise ning sealt annaks kindlasti palju põnevat ja uut luua. Samuti tasuks otsida ka ideid koostöös maanteeameti ning majandus- ja kommunikatsiooniministeeriumiga. Kindlasti neid on, kuid neid on vaja natukene kive alt otsida.

RENNAT ALAMETS
AS Schenker
viilistlane

KAASAEGNE RÕIVATOOTJA OOTAB ARENEMISVÕIMELISI SPETSIALISTE

Suurema lisandväärtuse loomiseks on ettevõtetel hädavajalik omada kõrghariduse spetsialiste ja arenemisvõimelisi personali. Spetsialistide täiendkoolituse ja uute erialaste keskastme juhtide baasi tagab ettevõttele pea ainuke erialane kõrgharidusasutus – Tallinna Tehnikakõrgkool. Professionaalsete ja kogunud õppejõudude käe all hariduse omandanud noored on tööle asudes küpsed ja annavad ettevõttele vajalikku lisandväärtust. Erialased baasteadmised loovad uuele töötajale kindla aluse saavutada kiiresti oma töös professionaalsus ja areng.

Tallinna Tehnikakõrgkooli ja ettevõtte vaheline tihe koostöö annab mõlemale poolele arenguteks vajalikke pidepunkte. Õpilaste praktikad ettevõttes annavad kogemusi ja uusi ideid mõlemale poolele. Õppejõudude ja õpilaste ekskursioonid ettevõttesse täiendavad teineteist tehnoloogiliselt ja innovaatsiliselt. Kohtumistel ollakse alati koostööaldisid ja uue informatsiooni saamise meelevaldas. Märksõnadeks on jätkusuutlikkuse arendamine ja teineteise vajalikkuse pidev tunnetamine. Pea iga aastal on tulnud meie ettevõttes tööle keegi Tallinna Tehnikakõrgkooli rõiva- ja tekstiiliteaduskonna eriala lõpetaja, kes on alati oodatud, kui spetsialistid. Samuti on oodatud nad ka tulevikus, sest kooli lõpetanud spetsialistid sobivad pea kõikidesse valdkonnas ettevõtte osakondadesse. Tasemel spetsialistid loovad tasemel tegutseva ettevõtte.

Nurme Vabrik põhineb Eesti kapitalil ja omab rõivatööstuses pikaajalisi kogemusi. 1963. aastal loodud vabriku Sulev järeltulijana jätkati 1993. a. mil oluliselt muutus toodangu sortiment ja seadmed ning tegevuse eesmärgid:

- tösta ja hoida toodangu kvaliteeti vähemalt samal tasemel konkurentide omaga;
- säilitada kõrge tootearenduse tase investeerides uusimasse tehnoloogiasse ja töötajate koolitusse, tagamaks konkurentsivõimelisust.

Ettevõtte missiooniks on firma pideva edu äritegevuse tagamine kliendi rahulolu kindlustamise läbi. Ettevõtte edu ja areng toetuvad töötajate oskustel ning kogemustel, toodangu kõrgele kvaliteedile ja pidevale tootearendusele. Ettevõtte toodangu sortimendi moodustab:

- ilmastikukindlad, vett- ja tuultpidavad joped, flüskid ning püksid sportimiseks, matkamiseks, jahile ning vaba aja veetmiseks;
- klassikalised meeste ja poiste viigipüksid, ametirõivad.

Tänaseks on ettevõtetel ligi 10 000 m² tootmispinda ja kaasaegne tehnoloogia. Ettevõtte 2007. aasta käive oli 350 miljonit, töötajate arv 325, eksport ja kasum on pidevalt kasvanud. Ettevõtetel on viimastel aastatel hästi läinud ja see on võimaldanud investeerida arengusse. Tootearendusgrupp on investeeritud toodete disainimiseks ja loigete tegemiseks *Lectra Systemes OY* uusimad programmi-versioonid *Lectra Modaris* ja *Diamino*, mis tagavad kiire ja efektiivse töö ning kvaliteetsed lõikesuured ja õkonoomsed paigutusjoonised. Nurme Vabrikus on juurutatud ISO 9001:2000 tingimustele vastav kvaliteedijuhtimise süsteem ja sertifikaat väljastati ettevõttele 2003. a. Juurdelõikesuure töötajate viimase põlvkonna juurdelõikesuure automaati ja ohtlik käsitsitöö on juba minevik.

Lisaks ISO sertifikaadi omamisele on vabriku jaoks väga oluline oma *Gore-Tex®* materjalide tootja sertifikaate ja järgida nende poolt esitatavaid standardeid. 1994. aastast on vabrikul *W. L. Gore & Associates, Inc.* sertifitseeritud tootjalitsentsid, 2007. aastal omistati ettevõttele Gore tootjalitsentsi *Cold Level*, mis on suureks tunnustuseks ja aluseks kvaliteetsete teibitud õmblustega vettpidavate riiete tootmiseks kõige kõrgemal tasemel Euroopas.

Ettevõtte eesmärgiks on suurema lisandväärtuse loomine – seni on edu taganud odav tootmisviis, püsijäämise ja edasise arengu nimel on vajalik keskendumine suurema lisandväärtuse loomisele, et tagada majanduskasv. Vabrikul on kaks patenteeritud kaubamärki, *Nurme*, mille all toodetakse ja müüakse klassikalisi meeste ja poiste viigipükse ning *Freewear*, mille all toodetakse ja müüakse kõrgekvaliteedilisi, ilmastikukindlaid vabaaja riideid igapäevaseks kasutamiseks tänaval, tööl ja sportimiseks, suusatamiseks ja vabal ajal sõprade seltsis.

MAIVE SEIN
Nurme Vabriku tootmisjuht



www.ttkk.ee

NOOR INSENER
TOIMETUS

Malle Jürves
info@tktk.ee
tel 666 4 555