



POHJOIS-SAVON AMMATTIOPPILAITOS

PÄÄTTÖTODISTUS

LVI-TEKNIIKAN PERUSLINJA
ILMASTOINTIASENTAJA

Timo Antti Ollikainen [REDACTED]

on lukuvuosina 1989-1991 suorittanut yllämainitun koulutusammatin
tutkinnon 2-vuotisella opintolinjalla seuraavin arvosanoin:

OPPIMÄÄRÄT	TUNTIMÄÄRÄT	ARVOSANAT
Äidinkieli	111	Kiitettävä (5)
1.vieras kieli, englannin kieli	73	Hyvä (3)
2.kotimainen kieli, ruotsin kieli	38	Hyvä (4)
Matematiikka	149	Kiitettävä (5)
Fysiikka ja kemia	111	Kiitettävä (5)
Tietotekniikka	38	Kiitettävä (5)
Kansalaistieto	146	Hyvä (4)
Liikunta ja terveystieto	146	Hyvä (3)
Taide- ja ympäristökasvatus	38	Kiitettävä (5)
Metallitekniikka	411	Kiitettävä (5)
Hitsaustekniikka	275	Kiitettävä (5)
LVI-tekniikka	285	Hyvä (4)
Rakennustekniikka	57	Kiitettävä (5)
Sähkötekniikka	38	Kiitettävä (5)
Ammattipiirustus	219	Kiitettävä (5)
Materiaalioppi	76	Hyvä (4)
Säätötekniikka	237	Kiitettävä (5)
Ilmastointitekniikka	298	Kiitettävä (5)


VAPAAEHTOISET OPPIMÄÄRÄT	TUNTIMÄÄRÄT	ARVOSANAT
--------------------------	-------------	-----------

Huomautuksia:

Kuopiossa 30. päivänä toukokuuta 1991


Veli Asikainen
Rehtori




Seppo Silventoinen
Luokanvalvoja

Hyväksytyt arvosanat
Kiitettävä K (5)
Hyvä H (4-3)
Tyydyttävä T (2-1)