

Učebna č. 31 (přízemí)			
3. Chemie			
Vliv provozních podmínek plazmové tužky na intenzity čar vybraných prvků ve spektru	Martin	Vávra	KG Třebíč
Chemická zátěž textilií: srovnávací analýza obsahu kovů napříč segmenty oděvního trhu	Ondřej	Vlk	Gymnázium Havlíčkův Brod
Co nám poví kapka sliny?	Natálie Anna	Burešová	Gymnázium Třebíč
POROTA Mgr. Iva Burešová (Biskupské gymnázium Žďár n. S.) Ing. Jan Ptáček (SVČ Active Žďár nad Sázavou) Mgr. Zdeňka Veselská (Gymnázium Žďár nad Sázavou)			

Učebna č. 27 (přízemí)			
9. strojírenství, hutnictví, doprava a průmyslový design			
Nadhazovač tenisových míčů	Petr	Havlíček	SPŠ Žďár nad Sázavou
Stavba obloukové pece	Roman	Maršálek	Biskupské gymnázium Žďár nad Sázavou
Časomíra pro požární sport	Mikuláš	Vlčan	SPŠT Třebíč
Pulsní motor	David	Jírů	SPŠT Třebíč
10. elektrotechnika, elektronika a telekomunikace			
Stewart Platform	Timotej	Mierva	SPŠ Žďár nad Sázavou
Posuvná lineární osa	Martin Petr Ondřej	Kakač Dalecký Brabec	SPŠ Žďár nad Sázavou SPŠ Žďár nad Sázavou SPŠ Žďár nad Sázavou
MIMO POŘADÍ Návrh opto-elektronického modulu chytrých brýlí	Štěpán	Buriánek	SŠ filmová, multimediální a počítačových technologií, s.r.o., Zlín
POROTA Ing. Miroslav Růžička (TEDOM) Ing. Petr Březina (JEDU) Ing. Jan Klouda (VUT Brno)			

Učebna č. 26 (přízemí)			
7. Zemědělství			
Vliv orientace česna na aktivitu včel	Johana	Kramářová	Gymnázium Chotěboř
Fyzioterapie jako prostředek ke zlepšení pohybového aparátu koně	Lucie	Nečesalová	Biskupské gymnázium Žďár nad Sázavou
8. ochrana a tvorba životního prostředí			
Plasty v našich rukách	Aneta Anna Nela	Říhová Švehlová Němcová	OA, SZŠ a VOŠZ, SOŠS Jihlava
Fenomén městského tepelného ostrova jako environmentální problém měst	Adéla	Troubilová	Biskupské gymnázium Žďár nad Sázavou
POROTA Ing. Ctirad Kotačka (MěÚ Třebíč) Ing. Hana Koutná (MěÚ Třebíč) Ing. Petr Novák (ADW)			

Učebna č. 24 (první patro)			
18. Informatika			
Webová aplikace pro real-time zabezpečenou komunikaci	Johana	Žampová	SPŠT Třebíč
Moderní design webu pro doučovací agenturu Learning Triangle	Tereza	Vaňková	Gymnázium Havlíčkův Brod
Webová aplikace pro DT Biskupice	Tomáš	Vysoký	SPŠT Třebíč
Průmyslové datové sítě; Přístupy a nastavení OT sítě, VPN; Vzdálená správa PLC+HMI+PC, PN/PN Coupler	Martin Jakub Antonín	Homola Dušek Dvořák	SPŠ Žďár nad Sázavou
Mobilní aplikace pro robotické rameno	Šimon	Sýkora	SPŠ Žďár nad Sázavou
POROTA Bc. Petr Adam (TEDOM a.s.) Ing. Jan Mittner, Ph.D. (DeepScout) Ing. Olga Honzíková (SPŠT Třebíč)			

Učebna č. 23 (první patro)			
4. Biologie a vědy o Zemi			
Kazivost zubů	Erika	Vejmělková	Soukromé gymnázium AD Fontes Jihlava
Vyhledávání potenciálních lektinů v cibulkách a hlízách rostlin	Zuzana	Vláčilová	Gymnázium Třebíč
12. Tvorba učebních pomůcek			
Úniková hra „Zachraň buňku“	Magdalena	Lišková	Gymnázium Havlíčkův Brod
Pohybový program pro studenty SŠ jako nástroj prevence obezity a rozvoje motoriky	Antonín	Pátek	Gymnázium Havlíčkův Brod
POROTA Mgr. Olga Rotreklová, Ph.D. (PřF MUNI Brno) Mgr. Tomáš Peterka, Ph.D (PřF MUNI Brno) Mgr. Roman Veselský (Gymnázium Žďár nad Sázavou)			

Učebna č. 22 (první patro)			
1. Matematika			
Matematický model hudební disonance a jeho aplikace	Sebastián	Brodský	Biskupské gymnázium Žďár nad Sázavou
Diskrétní logistická funkce	Klára	Dobrovolná	Biskupské gymnázium Žďár nad Sázavou
2. Fyzika			
Jaká je struktura titanových vakancí v karbidu titanu	Jakub	Koch	KG Třebíč
POROTA Mgr. Bc. Kristýna Muchová (SPŠ Žďár n. S.) Mgr. Miroslav Hanáček (VŠ polytechnická Jihlava) Mgr. Robert Hakl, Ph.D. (IPM AV ČR)			

Učebna č. 17 (první patro)			
6. Zdravotnictví			
E. coli – antibiotická rezistence u močových infekcí u pacientů Nemocnice Třebíč	Štěpán	Fiala	Gymnázium Třebíč
Vliv životního stylu na pravidelnost menstruačního cyklu, výskyt menstruačních obtíží a příčiny ztráty menstruace u žen	Kristina	Drápelová	Soukromé gymnázium AD Fontes Jihlava
Prevence pohybových potíží hudebníka	Liliana	Beránková	Gymnázium Havlíčkův Brod
Návrh diagnostiky paroxysmálního stádia pertusse	Zuzana	Prchalová	Gymnázium Havlíčkův Brod
	Anna	Čermáková	Gymnázium Havlíčkův Brod
POROTA MUDr. Karel Janíček (Centrum péče o ženu) MUDr. Lucie Engelová (VŠ polytechnická Jihlava) MUDr. Leoš Benák (MUNI Brno)			

Učebna č. 16 (první patro)			
5. Molekulární biologie			
Molekula EpCAM v brzlíku a dopad jejího odstranění na buňky	Karolína Natálie	Žáková Šindelářová	Gymnázium Havlíčkův Brod
Biogeografická analýza drobných zemních savců v málo prozkoumaných částech Demokratické republiky Kongo	Tereza	Budějovská	KG Třebíč
Vývoj softwarových nástrojů pro design proteinů v biomedicíně	Jakub	Krechler	Gymnázium Třebíč
POROTA Mgr. Marek Hučín (Výzkumný ústav pro krajinu) MVDr. Lenka Jourová (IFCOR Jihlava) Ing. Jana Kurcová (Ústav chemie a biochemie, MENDELU Brno)			

Učebna č. 5 (druhé patro)			
14. Pedagogika, psychologie, sociologie a problematika volného času			
Syndrom vyhoření u pedagogů	Adriana Světlana Barbora	Pízová Krejčů Jadrná	Gymnázium Otokara Březiny a SOŠ Telč
Empiricky validovaný program primární prevence užívání návykových látek ve školním prostředí	Anežka	Vaková	Gymnázium Havlíčkův Brod
Analýza návyků běžných uživatelů v oblasti kybernetické bezpečnosti napříč komunitami	Valérie	Zelinková	Biskupské Gymnázium Žďár nad Sázavou
Používání mobilních telefonů na středních školách	Adam	Paul	Gymnázium dr. A. Hrdličky Humpolec
Obavy z náročnosti gymnázia jako ovlivňující rozhodování žáků devátých tříd při volbě střední školy	Martina	Veverková	Gymnázium Žďár nad Sázavou
POROTA Mgr. et Mgr. Romana Šimurdová (SVČ Active Žďár nad Sázavou) Mgr. Alena Sladká (školní psycholog, Gymnázium Třebíč) Mgr. Martina Černá, Ph.D. (VŠ polytechnická Jihlava)			

Učebna č. 4 (druhé patro)			
17. Filozofie, politologie a ostatní humanitní a společenskovední obory			
Analýza postoje hnutí ANO ke Green Dealu v letech 2021-2025	Lucie	Hromádková	Gymnázium Žďár nad Sázavou
Spolupráce mezi Českou republikou a Mongolskem od historie k současným projektům	Misheel	Bukhbilegt	Gymnázium Havlíčkův Brod
Analýza multidisciplinárních pohledů na konopnou regulaci v ČR	Barbora	Bouchnerová	Gymnázium Havlíčkův Brod
Právní aspekty autonomních systémů a návrh řešení odpovědnostního vakua	Dan	Minář	Gymnázium Jihlava
Romantizace postkomunistického prostoru na platformě Instagram	Stella	Balcarová	Gymnázium Žďár nad Sázavou
POROTA Bc. Silvie Ježková (CO.LABS) PaedDr. Marcela Chalupová (Gymnázium Chotěboř) Mgr. Jakub Vojta, Ph.D. (FF MUNI Brno)			

Učebna č. 1 (druhé patro)			
16. Historie			
Kolektivizace majetku komunistickým režimem v 50. letech 20. století v Jakubově	Erik	Bílek	Gymnázium a SOŠ Moravské Budějovice
Historický vývoj soudního přezkumu jako pravomoci Nejvyššího soudu USA a jeho dopad na americké dějiny	Karolína	Pazourová	Gymnázium Havlíčkův Brod
Osobnost a dílo Josefa Jaši	Nina	Jašová	Ak. práva, pedagogiky a podnikání Třebíč
POROTA PhDr. Petr Beránek (Muzeum Třebíč) Mgr. Petr Jičínský (Státní okresní archiv Třebíč) Mgr. Jan Stoklasa (Muzeum Vysočiny Jihlava)			